SHARP

AQUOS

取扱説明書

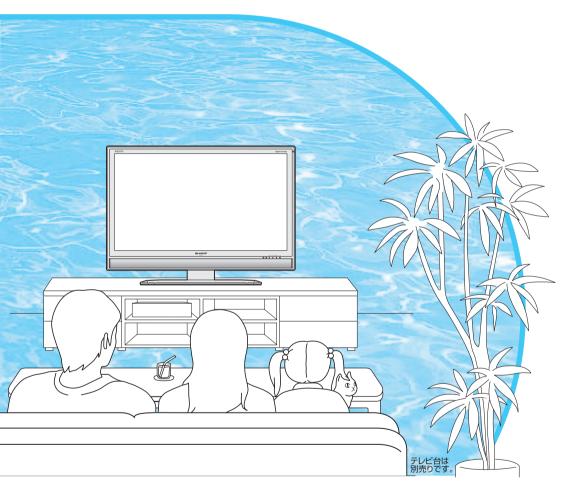
液晶カラーテレビ

形名

ダブル ジー エックス

LC-37GX3

LC-37GX4W













お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用前に「安全上のご注意」(16ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に 記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

AQUOS クイックガイド (簡単接続・設定ガイド)

目的別早見ガイド

もくじ

準備する

テレビを見る

録画・再生機器をつなぐ

ファミリンク機能を使う

AQUOSをもっと活用する

インターネットを楽しむ (AQUOS.jp)

写真を表示して楽しむ

AQUOS便利情報

English Guide

164

154

106

169

200

AQUOS クイックガイド

(簡単接続・設定ガイド)

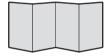
付属品の使いかた ・安全と性能維持のため、同梱の ケーブルを必ずで使用ください。

取扱説明書など

取扱説明書(本書)×1※



かんたん!!ガイド×1*



保証書×1

※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はございません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

本機を操作する





リモコン用乾電池 (単4形×2)



※アルカリ乾電池を ご使用ください。

乾電池を入れて使います。 ▶37ページ

アンテナとつなぐ

VHF/UHF用アンテナケーブル(4m)×1

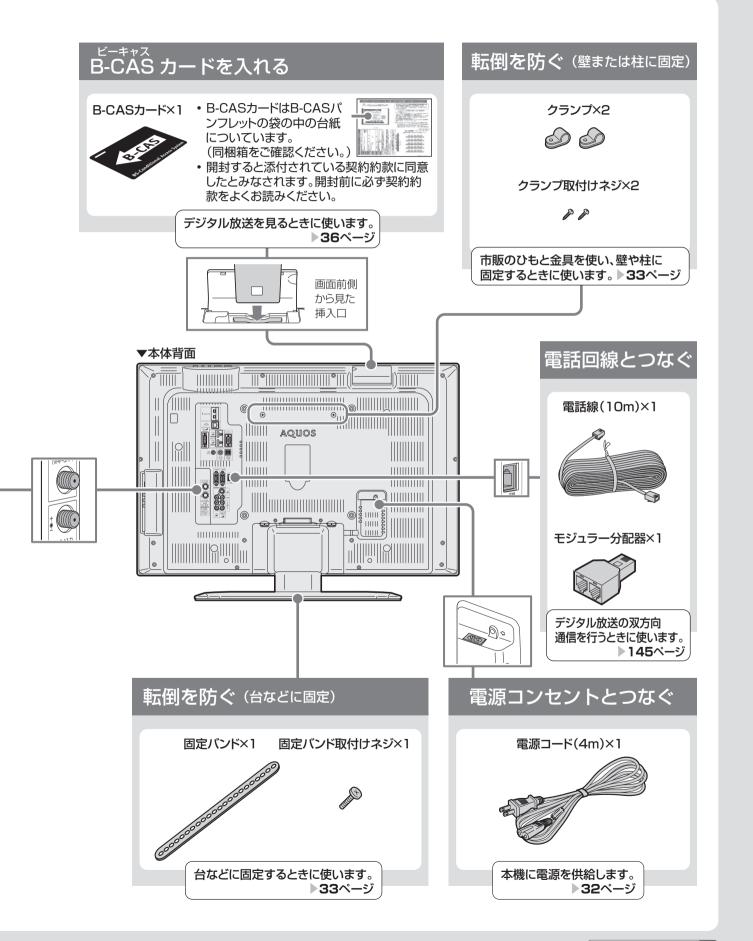


地上デジタル放送、地上アナログ放送を 見る場合につなぎます。 ▶30ページ

BS・110度CS用アンテナケーブル(4m)×1



BSデジタル放送、110度CSデジタル放送を 見る場合につなぎます。 **31**ページ ● 本取扱説明書では、特に機種名を明示している場合を除いてLC-37GX3Wを例にとって説明しています。 LC-37GX4Wは外形寸法やスピーカーの位置などは異なりますが使いかたは同じです。



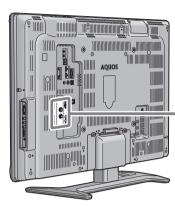
AQUOS クイックガイド (つづき)

|アンテナケーブルをつなぐ

詳しくは **▶30**ページ

> アンテナ入力 (VHF·UHF)

つないだケーブルは、ケー ブルクランプとケーブルカ バーですっきりまとめるこ とができます。(ケーブルを まとめる▶32ページ)



アンテナ 端子部▶

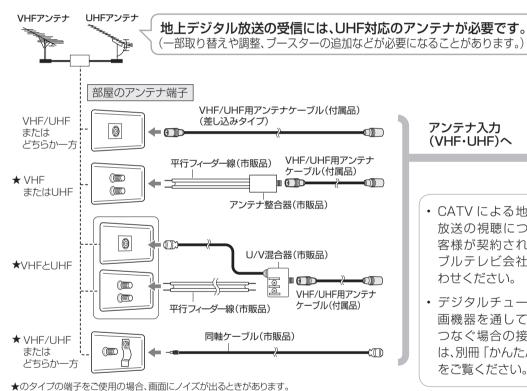


アンテナ入力(BS・110度CS) ケーブルをつなぐときは、スパナな どの工具で強く締め付けないでく ださい。

基本の接続(VHF/UHFの接続)

地上デジタル放送と地上アナログ放送を視聴するときの接続です。

▲本体背面



アンテナ入力 (VHF·UHF)~

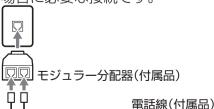
- CATV による地上デジタル 放送の視聴については、お 客様が契約されているケー ブルテレビ会社にお問い合 わせください。
- デジタルチューナー内蔵録 画機器を通してアンテナを つなぐ場合の接続について は、別冊 「かんたん!! ガイド」 をご覧ください。

電話線をつなぐ

詳しくは **▶145**ページ

● デジタル放送の双方向番組への参加や有料番組を

受信したい場合に必要な接続です。







▲本体背面



BS・110 度 CS デジタル放送を視聴する場合の接続

BS・110 度 CS 共用アンテナを個人で設置しているとき

(BS・110度CSとVHF/UHFが別の端子のとき)

BS・110度CS共用アンテナ

BS・110度CS用アンテナケーブル(付属品) (先端金属ネジ止めタイプ)

かんたん初期設定では、アンテナ接続の種類を選ぶ 項目で「個別受信」を選択します。 (**▶7**ページの手順**2**)



壁のアンテナ端子

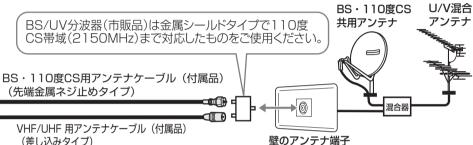
マンションなど、共聴システムで受信するとき

アンテナ入力

(BS·110度CS)へ

--

(BS・110度CSとVHF/UHFが混合されているとき)

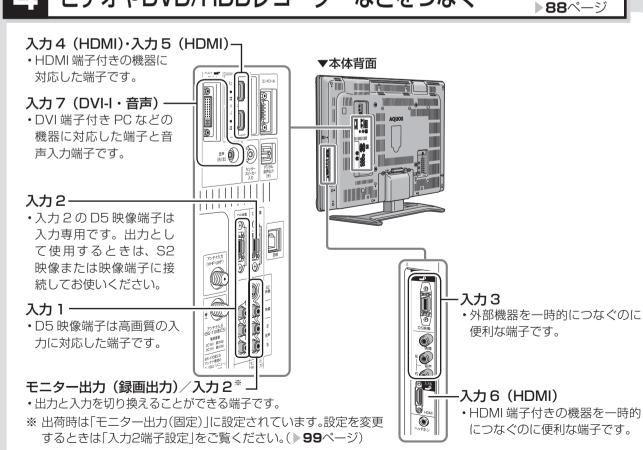


(差し込みタイプ)

かんたん初期設定では、アンテナ接続の種類を選ぶ 項目で「共同受信」を選択します。 (▶7ページの手順2)

ビデオやDVD/HDDレコーダーなどをつなぐ

詳しくは



AQUOS クイックガイド (つづき)

B-CASカードを入れる 詳しくは **▶36ページ**

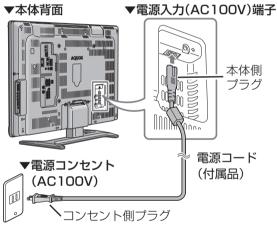
付属のB-CASカードを挿入します。



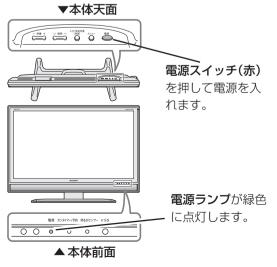
1 電源コードをつなぐ

• WOWOW

など



7 本体天面の電源スイッチ(赤) を押して、電源を入れる

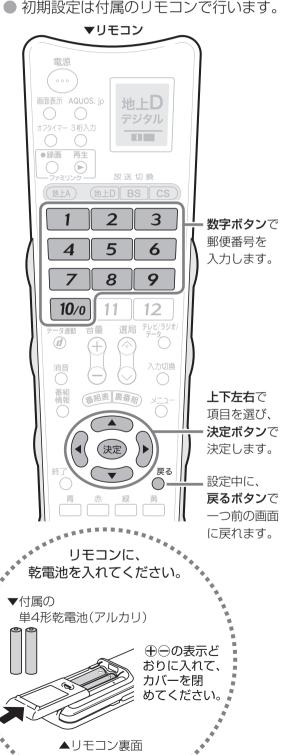


初期設定をする

● お買い上げ後、B-CAS カードを入れて、 初めて電源を入れると「かんたん初期設 定しの画面が表示されます。画面表示に したがって操作をしてください。受信で きる地上デジタル・地上アナログ放送の チャンネルが設定されます。

かんたん初期設定画面の操作について

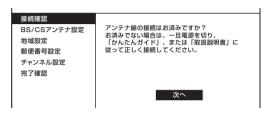
● 初期設定は付属のリモコンで行います。



かんたん初期設定を中断した場合は

- 初めて電源を入れて「かんたん初期設定」を行っている途中で電源が切れた場合は、次に電源を入れた場合に再度「かんたん初期設定」画面になります。(手順 **7** を実行した後は本体の電源を入/切しても「かんたん初期設定」 画面は表示されません。)
- ・「かんたん初期設定」をリモコンの終了ボタンを押して中断した場合は、次に電源を入れても「かんたん初期設定」 画面が表示されません。メニューから選んで「かんたん初期設定」を行ってください。(かんたん初期設定 ▶ **40** ページ、メニューの基本操作 ▶ **38** ページ)

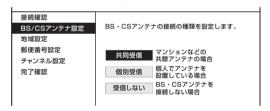
1「次へ」でリモコンの寒を押す



B-CAS カードが正しく装着されていない ときは、画面に「B-CAS カードを正しく 装着してください。」と表示されます。

2 でBS・CSアンテナ接続の

種類を選び、決定を押す



「受信しない」を選んだときは、手順 4 に進みます。

3 受信強度を確認し、「次へ」で を押す



受信強度が表示されない、または60より低いときは、BS・CSアンテナの向き や接続を確認します。

4 (こ)で「お住まいの地域」を

選び、決定を押す



5 で「お住まいの地域」を 選び、※を押す

6 数字ボタン 1 ~ 10/0 で 「郵便番号」を入力し、速を押す



• 「O」を入力するときは **10**/0 を押します。

地上デジタルチャンネル設定

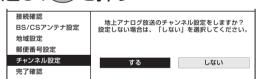
7 でで「する」を選び、寒を押す



地上デジタル放送のチャンネルが登録されます。

地上アナログチャンネル設定

8 で「する」または「しない」を 選び、練を押す



- 「する」を選んだときは、地上アナログ 放送のチャンネルが登録されます。
- 「しない」を選んだときは、手順 9 に進 みます。

9 「完了」で寒を押す

・完了後は、再度本体の電源を入れても「かんたん初期設定」画面は表示されません。

かんたん初期設定をやりなおしたいときは

● 40ページをご覧ください。

地上デジタル放送の再設定は

43~47ページをご覧ください。

地上アナログ放送の再設定は

48~56ページをご覧ください。

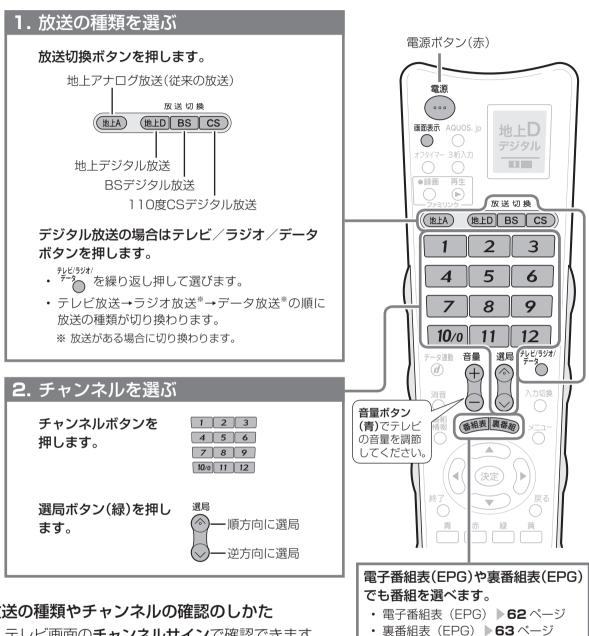
CATV(ケーブルテレビ)を設定するときは

45・56 ページをご覧ください。

AQUOS クイックガイド (つづき)

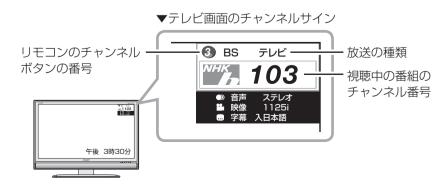
受信状態を確認する

- リモコンを使って番組を選んでみましょう。
- 本体の電源を入れてから操作します。



放送の種類やチャンネルの確認のしかた

テレビ画面のチャンネルサインで確認できます。 チャンネルサインは \bigcirc^{obs} を押すと表示できます。



放送が正しく受信できない場合は



地上アナログ放送

色じま模様が出る



付属のアンテナケーブルを使用していますか。



2.30

古いケーブルは使わないでください。

雪が降っているような画面 になる



アンテナ線が切れていませんか。

アンテナの向きは正しいですか。



平行フィーダー線の場合、本機から 線をできるだけ離してください。 30

アジタル放

映像も音声も出ない



淡

• BS·CS アンテナ接続の種類は 正しく設定されていますか。

B-CAS カードは 正しく挿入されて いますか。



7 • 41

6 • 36

画面に四角のノイズ(モザイク)が出る



アンテナの向きは正しいですか。

アンテナの受信強度を確認してください。(「受信状態:良好です。【A】」と表示されていることを確認してください。)



42

電源·受信強度表示	BS衛星信号テスト		
周波数設定	BS-1	BS-3	BS-5
信号テストー地上D	BS-7	BS-9	BS-11
信号テストーBS	BS-13	BS-15	終了
信号テストーCS	受信強度 BS-15 親子 現在値 95 最大値 95 受信状態:良好です。[A]		\

WOWOWやスターチャン ネルなどの有料放送が視聴 できない

WOWOW やスターチャンネルは有料です。 視聴するためには契約をしてください。 36

• 電話回線の接続や設定は正しくされていますか。

144~148

110度CSデジタル放送が 視聴できない

アンテナやアンテナケーブル、分波器は指定のものを使用していますか。

5.31

画面にノイズが出る

・ VHF/UHF 用アンテナケーブルと BS・110 度 CS 用アンテナケーブルが接近していませんか。

特定のチャンネルだけ映ら ない

・有料放送は視聴契約が必要です。

36 42

• アンテナの受信強度を確認してください。

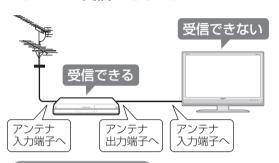
AQUOS クイックガイド(つづき) アンテナ接続のワンポイントアドバイス

ダーなどの機器との接続により、映らない場合が考えられます。 このような場合、アンテナの接続状況を変えていただくと映る場合がありますので、 本ページを参考にご確認をお願いします。



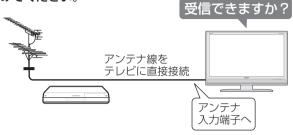
こんなときは

アンテナ線を、レコーダーを経由 してテレビに接続している場合で、 レコーダーは放送を受信できるの にテレビは受信できない。



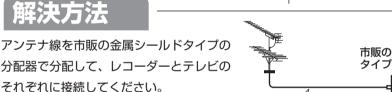
アドバイス

レコーダーに入力しているアンテナ線をテレビの入力に直接接 続してみてください。



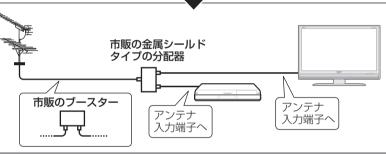
テレビが受信できる場合は、テレビの故障ではありません。

レコーダーに内蔵されているアンテナ分配機能の性能により、 テレビが受信できないことがあります。レコーダーの出力端子 からテレビの入力端子に接続するのは止めましょう。



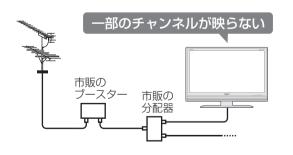
それでも受信できない場合は…

アンテナ線を市販のブースターに接続してください。



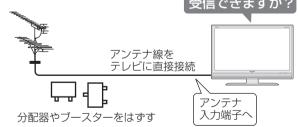
こんなときは

分配器やブースターを使用している場合で、一部のチャンネルだけ映らない。



アドバイス

使用している分配器やブースターをはずして、アンテナ線をテレビに直接接続してみてください。(テレビに付属のアンテナケーブルをご使用ください。また、レコーダーやパソコンなどの使用を止めて確認してください。これらの機器から発生する電波などによる障害も考えられます。)



正しく受信できる場合は、テレビの故障ではありません。

分配器やブースターの性能により、正しく受信できないことがあります。 ■

解決方法

市販の、地上デジタル放送やBSデジタル放送に対応している分配器やブースターと交換してください。

それでも受信できない場合は…

ご購入のご販売店などにご相談ください。

目的別早見ガイド

こんなときは



こちらをお読みください

デジタル放送 を録画する

AQUOSのチューナーを使って、デジタル放送を録画したい

本機のチューナーからビデオデッキやレ コーダーに録画する方法が知りたい

デジタル放送の録画と予約について

ファミリンクで、デジタル放送を2番組同 時に録画したい

レコーダーの取扱説明書 をご覧ください。



ファミリンクが操作できない

ファミリンク機能を使う

レコーダーの取扱説明書もご覧ください。

録画・再生機器 をつなぐ

レコーダーなど、録画・再生機器との接続のしかたが分からない

ビデオデッキ、DVDレコーダー、PC(パソ コン)とのつなぎかたが分からない



再生機器をつなぐ



i.LINKのつなぎかたが分からない



AQUOSレコーダー以外 のi.LINK機器を使う

CATV(ケーブルテレビ)放送の受信のし かたが分からない

CATVの選局のしかたが分からない



CATVを見るときの接 続例



CATVチャンネルを選ぶ



録画・再生機器 との設定をする

録画・再生機器をつないだときの、本機の設定方法が分からない

パソコンの画像がうまく表示できない

PC(パソコン)の画面を表示する

「入力切換」の操作が分からず、再生映像が 見られない

ファミリンクのための設定が分からない

91

録画した映像やDVDの 映像を見る(入力切換)

ファミリンク機能を 使うための設定

入力切換 ₽入力1 ● 入力3

● 入力4 ♣ 入力5

● 入力6

🥒 入力7 i.LINK

•») Irss

画面の設定を 調整する

画面サイズを調整したい、画面表示を変えたい

画面サイズの変更方法が分からない

78 ページ

画面サイズを切り換える

オートワイドの設定を解除したい

79 ページ

オートワイドが働かないようにするには

電子番組表を時間帯を横に並べて表示したい

68 ページ

電子番組表の表示のしかたを変える



2画面で、地上デジタル放送とBSデジタル 放送を同時に見たい **72** ページ

2画面で見る

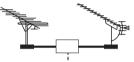
アンテナの 接続と設定

アンテナのつなぎかた、受信の設定のしかたが分からない

アンテナのつなぎかたが分からない

30 ページ

アンテナをつなぐ



信号が弱いので、調整したい

41~ 42ページ

受信強度のアンテナ調整

受信強度を確認・調整したい

41~ 42<-ÿ

受信強度のアンテナ調整



BS・110度CSアンテナの電源を入/切したい

41 ページ

地上アナログ放送のチャンネルの設定・ 変更方法が分からない 55

地上アナログ放送の個別設定

チャンネルの設定・変更方法が分からない

46

デジタル放送のチャンネルの個別設定

一級画機能を 活用する

録画操作設定のしかたが分からない

電子番組表(EPG)からの録画予約方法が 分からない 94

番組予約(「視聴予約」と「録画予約」)のながれ

i.LINKの機器選択の方法が分からない

119

i.LINK機器の選択

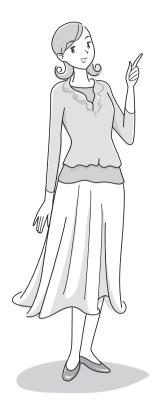
ファミリンク録画をしたらエラーメッセージが出た

177 ページ ファミリンク録画時のエラーメッセージ

録画中に子供がリモコンを操作できない ようにしたい

133

リモコンまたは本体の操作をロックする (チャイルドロック)



AQUOSクイックガイド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	٠2
アンテナ接続のワンポイントアドバイス ・・・・・・・・・・	10

はじめに

目的別早見ガイド・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
もくじ・・・・・・・・・・13
安全上のご注意 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 16
使用上のご注意 ・・・・・・・・・・2
各部のなまえ・・・・・・・24

本体の端子などのなまえや、リモコンのボタンのなまえを説明しています。

準備する

詳いもくじは **27**ページ

電源を入れるまで・・・・・・・・・・・・28

設置のしかたやアンテナのつなぎかた、ケーブルのまとめかたなどを説明しています。

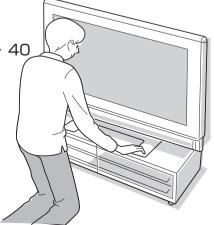
かんたん初期設定については、別冊「かんたん!!ガイド」またはAQUOSクイックガイド(▶**6**ページ)をご覧ください。

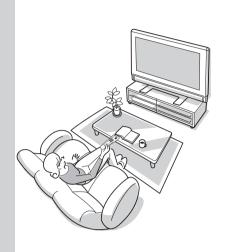
メニューの操作について ………38

メニューの表示と選択のしかた、おもなメニュー項目の一覧です。

受信設定をする · · · · · · · · 40

デジタル放送(地上/BS/110度CS)と地上アナログ放送(従来の放送)の受信のための設定方法です。





番組を選ぶ・・・・・・・ 58
番組を選ぶための操作や、デジタル放送のチャンネルの 一覧です。
電子番組表(EPG)を使う ····· 62
電子番組表(EPG)の見かたと使いかたを説明しています。
視聴のための便利な機能・・・・・・・・ 70
番組を2画面で見るなど、便利な機能を紹介しています。
画面サイズの設定 78
画面サイズを自動または手動で切り換える方法です。
映像と音声の設定・調整・・・・・・・・・・80
色や画質、音質などの調整について説明しています。

録画・再生機器をつなぐ 第11年 87ページ

録画	「した映像やDVDを再生する ・・・・・・・・・ 88	
	さまざまな再生機器をつないで再生映像を見るための説 明です。	
デジ	タル放送の録画と予約について・・・・・・・・・94 デジタル放送の録画や予約について説明しています。	
ファ	ミリンク機能を使う・・・・・・・・・・・106 ファミリンク対応のレコーダーやアンプを接続して使う 方法です。	
AQI	JOSレコーダー以外のi.LINK機器を使う・・・・・・116 Blu-ray Discレコーダーなどの、AQUOSレコーダー以 外のi.LINK機器を接続して使う方法です。	
音響	機器をつなぐ・・・・・・・・・・・・・・・126 接続した音響機器から音声を出力して楽しむ方法です。	





AQUOSを もっと活用する

詳しいもくじは **129**ページ

本機の便利な機能をお楽しみください。

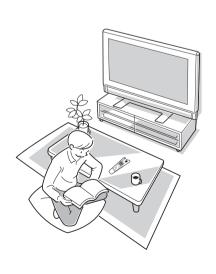
省エネの設定をする130
視聴や操作を制限するための設定132
パソコンのモニターとして使う134
PC(パソコン)で制御する ·····140
文字入力のしかた(ソフトウェアキーボード)142
有料放送/双方向通信/インターネットの準備をする・・144
インターネットを楽しむ(AQUOS.jp)・・・・・・154
写真を表示して楽しむ164
お知らせを見る168



AQUOS便利情報

詳しいもくじは 169ページ

困ったときに役立つ情報や、詳しく知りたいときの情報のページです。



デジタル放送の注意文など・・・・・・174
本機のメンテナンス・・・・・・178
メニュー項目一覧182
おもな仕様186
保証とアフターサービス・・・・・・・187
寸法図188
本機で使用している特許など・・・・・・190
壁に掛けて設置する192
用語の解説194
索引 · · · · · · · 198
English Guide · · · · · · 200

- 本機を廃棄または譲渡する場合には、個人情報の消去(初期化)をお願いします。(▶179ページ)
- 本書に掲載している画面表示やイラストは説明用のものであり、実際の表示とは多少異なります。

安全上のご注意

で使用前に「安全上ので注意」を必ず読み、正しく安全にで使用ください。

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、つぎのように区分しています。 内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



警告

人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。



注意

人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味



・・・・・・・・・・・・・・ 記号は、気をつける必要があることを表しています。



記号は、してはいけないことを表しています。



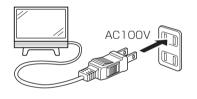
記号は、しなければならないことを表しています。

企警告

交流100ボルト以外の電圧で使用しない



100ボルト 以外禁止

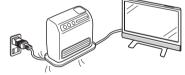


火災・感電の原因となります。

電源コードに重いものを載せたり、本機の下 敷きにしたりしない



禁止



火災・感電の原因となります。

落としたり、キャビネットを破損したときは、本機の電源を切り、電源プラグを抜く



電源プラク を抜く



そのまま使用すると火災・感電の原因となります。販売店にご連絡ください。

煙やにおい、音などの異常が発生したら、本 機の電源を切り、電源プラグを抜く



電源プラクを抜く



異常状態のまま使用すると火災・感電の原因となります。修理を販売店に依頼してください。お客様自身による修理は絶対におやめください。

テレビに水が入るような使いかたをしたり、 ぬらしたりしない



水ぬれ禁止



火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。

内部に水や異物が入ったときは、本機の電源 を切り、電源プラグを抜く



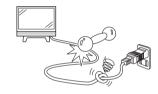
を抜く



そのまま使用すると火災・感電の原因となりま す。販売店にご連絡ください。

電源コードを傷つけたり、加工したり、ね じったり、引っ張ったり、無理に曲げたり、加 熱したりしない





電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線)交換を ご依頼ください。そのまま使用すると、コードが 破損して、火災・感電の原因となります。

本機の上に花びん等、水の入った容器を置か ない





水がこぼれるなどして中に入ると、火災・感電の 原因となります。

不安定な場所に置かない





落ちたり倒れたりして、けがの原因となります。

異物を入れない







通風孔(裏ぶたのすき間)などからものを入れる と、火災・感電の原因となります。特にお子様には ご注意ください。

本機の裏ぶたを外したり、改造したりしない





内部には電圧の高い部分があるため、さわると感 電の原因となります。内部の点検、修理は販売店 にご依頼ください。

風呂やシャワー室では使用しない



風呂、シャワー室 での使用禁止



火災·感電の原因となります。

雷が鳴り出したら、アンテナ線やプラグに触 れない





感電の原因となります。

電源プラグの刃や刃の付近に、ホコリや金属物が付着しているときは、プラグを抜いて乾いた 布で取り除く

ほこりを取る

そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



、注意

電源コードを熱器具に近づけない





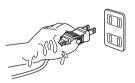


電源コードの被覆が溶けて火災・感電の原因とな ることがあります。

ぬれた手で雷源プラグを抜き差ししない



ぬれ手禁止



感電の原因となることがあります。

アンテナ工事は、技術経験が必要ですので販



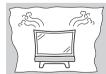
離して配置

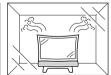


- ・ 送配電線の近くに設置してしまうと、アンテナが 倒れた際に感電の原因となることがあります。
- BS:110度CSデジタル放送受信アンテナは強 風の影響を受けやすいので堅固に取り付けてく ださい。

風通しの悪いところに入れない・密閉した箱 に入れない・じゅうたんや布団の上に置かな い・布などをかけない







通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因 となることがあります。

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ 張らない



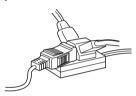


電源コードが傷つき、火災・感電の原因となるこ とがあります。

タコ足配線をしない







火災・感電の原因となることがあります。

湿気やほこりの多いところ、油煙や湯気が当 たるところに置かない







調理器具や加湿器などのそばに置くと、火災・感 電の原因となることがあります。

重いものを置いたり、上に乗ったりしない



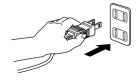


倒れたり、落下してけがの原因となることがあり ます。特にお子様やペットにはご注意ください。

電源プラグは確実に差し込む



確実に差し込む



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全ですと発熱したり、 ホコリが付着して火災・感電の原因となることがあります。また、電源プラグの刃に触れると感電するこ とがあります。

電源プラグはゆるみのあるコンセントに接 続しない





発熱して火災の原因となることがあります。販売 店や電気工事店に交換の依頼をしてください。

お手入れのときや長期間使用しないときは、 電源プラグを抜く





感電や火災の原因となることがあります。

通風孔に付着したホコリやゴミをこまめに 取り除く

内部の掃除は販売店に依頼する







内部や通風孔にホコリをためたまま使用すると、 火災や故障の原因となることがあります。内部の 掃除費用については、販売店にご相談ください。 移動させるときは、接続されている線などを すべて外す



接続線をはずす



接続線を外さないで移動させると、電源コードが傷つき火災・感電の原因となることがあります。

スタンドの角度を調整するときは注意する



手を挟まれ ないよう注意



指のケガに 注意



手や指がはさまれてけがの原因となることがあります。また無理に傾けると転倒して落下やけがの原因となることがあります。

液晶画面に衝撃を与えない (物を当てたり、先の尖ったもので突いたり しない)



禁山



液晶画面のパネルが割れることがあります。



お客さままたは第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

アルカリ電池についての安全上のご注意

液もれ・破裂・発熱による大けがや失明を避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

電池は幼児の手の届く所に置かない





電池は飲み込むと、窒息の原因となったり、胃な どに止まったりして大変危険です。飲み込んだお それがあるときは、ただちに医師と相談してくだ さい。

電池はプラス⊕とマイナス⊖の向きに注意 し、機器の表示どおり正しく入れる







間違えると電池の破裂・アルカリ液もれにより、 火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあ ります。

電池のアルカリ液がもれたときは素手でさ わらない







- ・電池のアルカリ液が目に入ったときは、失明の おそれがありますので、こすらずにすぐにきれ いな水で洗ったあと、ただちに医師の治療を受 けてください。
- ・皮膚や衣類に付着した場合は皮膚に傷害を起 こすおそれがありますので、すぐにきれいな水 で洗い流してください。皮膚の炎症など傷害の 症状があるときは、医師に相談してください。

指定以外の電池を使わない。新しい電池と古 い電池または種類の違う電池を混ぜて使わ ない

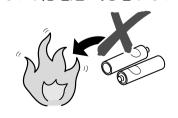




電池の破裂・アルカリ液もれにより、火災・けがや 周囲を汚損する原因となることがあります。

電池は火や水の中に投入したり、加熱・分解・ 改造・ショートしない。乾電池は充電しない



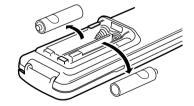


- ・ 電池の破裂・アルカリ液もれにより、火災・けが や周囲を汚損する原因となることがあります。
- ・電池の外装ラベルをはがしたり、傷つけないでく ださい。発熱事故の原因となることがあります。

電池を使い切ったときや、長時間使わないと きは、電池を取り出す



指示



電池を入れたままにしておくと、過放電によりア ルカリ液がもれ、故障・火災・けがや周囲を汚損す る原因となることがあります。

保存のしかた:⊕、⊖の方向をそろえて、低温で乾 燥した涼しい場所及び湿気の少ない風通しのよい 場所に保存してください。

廃棄のしかた:⊕と⊖をセロハンテープで絶縁し て廃棄します。各自治体によって「ゴミの捨てか た」が違います。地域の条例に従ってください。

使用上のご注意

守っていただきたいこと

キャビネットのお手入れのしかた

- キャビネットにはプラスチックが多く使われています。ベンジン、シンナーなどで拭いたりしますと変質したり、塗料がはげることがありますので避けてください。
- ・ 殺虫剤など、揮発性のものをかけないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。プラスチックの中に含まれる可塑剤の作用により変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。



- 汚れはネルなど柔らかい布で軽く拭きとってく ださい。
- 硬い布で拭いたり、強くこすったりすると、キャビネットの表面に傷がつきます。
- ・ 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤にひたしたネルなどの布をよく絞って拭きとり、柔らかい乾いた布で仕上げてください。

液晶ディスプレイパネルのお手入れのしかた

- お手入れの際は、必ず本体の電源スイッチを 「切」にし、コンセントから電源プラグを抜いて から行ってください。
- 本機のディスプレイパネルの表面は、柔らかい 布(綿、ネル等)で軽く乾拭きしてください。硬い 布で拭いたり、強くこすったりすると、パネルの 表面に傷がつきますのでご注意ください。
- 汚れがひどい場合は、柔らかい布を軽く水で湿らせて、そっと拭いてください。(強くこすったりすると、ディスプレイパネルの表面に傷が付いたりしますので、ご注意ください。)
- ディスプレイパネルの表面にホコリがついた場合は、市販の除塵用ブラシ(静電気除去ブラシ)をお使いください。
- ディスプレイパネルの保護のため、ホコリのついた布や洗剤、化学雑巾などを使わないでください。パネルの表面がはく離することがあります。



AQUOSクリーニングクロス 推奨品 24×24cm: 4974019084145* 40×30cm: 4974019084152*

※販売店またはシャープホームページ内のシャープ いい暮らしストア(ネット販売)でお求めください。

アンテナについて

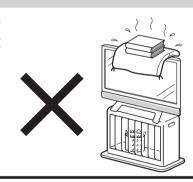
- ・妨害電波の影響を避けるため、交通のひんぱんな自動車道路や電車の架線、送配電線、ネオンサインなどから離れた場所に立ててください。 万一アンテナが倒れた場合の感電事故などを防ぐためにも有効です。
- ・アンテナ線を不必要に長くしたり、束ねたりしないでください。映像が不安定になる原因となりますのでご注意ください。BS·110度CSデジタル放送用のアンテナ線には、必ず専用のケーブルを使用してください。(▶**31**ページ)
- アンテナは風雨にさらされるため、定期的に点検、交換することを心がけてください。美しい映像でご覧になれます。特にばい煙の多いところや潮風にさらされるところでは、アンテナが傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、販売店にご相談ください。





設置について

- 発熱する機器の 上には本機を置 かないでくださ い。
- 本機の上には物 を置かないでく ださい。



電磁波妨害に注意してください

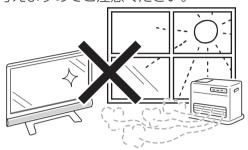
本機の近くで携帯電話などの電子機器を使うと、電磁波妨害などにより機器相互間での干渉が起こり、映像が乱れたり雑音が発生したりすることがあります。



守っていただきたいこと

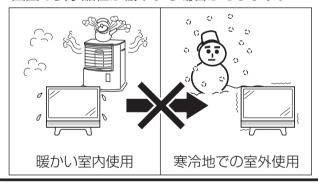
直射日光・熱気は避けてください

- ・窓を閉めきった自動車の中など異常に温度が 高くなる場所に放置すると、キャビネットが変 形したり、故障の原因となることがあります。
- 直射日光が当たる場所や熱器具の近くに置かないでください。キャビネットや部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。



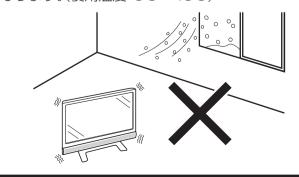
急激な温度差がある部屋(場所)での で使用は避けてください

・ 急激な温度差がある部屋(場所)でのご使用は、 画面の表示品位が低下する場合があります。



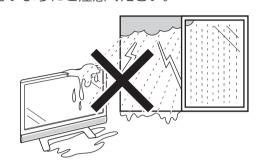
低温になる部屋(場所)でのご使用の場合

- ・ご使用になる部屋(場所)の温度が低い場合は、 画像が尾を引いて見えたり、少し遅れたように 見えることがありますが、故障ではありません。 常温に戻れば回復します。
- ・低温になる場所には放置しないでください。 キャビネットの変形や液晶画面の故障の原因と なります。(使用温度:0℃~40℃)



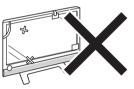
雨天・降雪中でのご使用の場合

雨天・降雪中でのご使用の場合は、本機をぬら さないようにご注意ください。



ステッカーやテープなどを貼らないでください

キャビネットの変色や傷の原因となることが あります。



長期間で使用にならないとき

・長期間使用しないと機能に支障をきたす場合 がありますので、ときどき電源を入れて作動さ せてください。



国外では使用できません

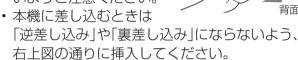
この製品が使用できるのは日本国内だけです。 外国では放送方式、電源電圧が異なりますので 使用できません。

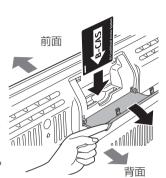
This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

守っていただきたいこと

B-CASカードは必要なときだけ抜き差しする

- ・必要以外に抜き差しす ると故障の原因となる ことがあります。
- B-CASカードの中には ICチップが内蔵されて います。折り曲げたり、 大きな衝撃を加えたり、 端子部に触れたりしな いようご注意ください。





右上図の通りに挿入してください。

結露(つゆつき)について

• 本機を寒い場所から急に暖かい場所に持ち込ん だときや、冬の朝など暖房を入れたばかりの部 屋などで、本機の表面や内部に結露が起こるこ とがあります。結露が起きたときは、結露がなく なるまで電源を入れずにお待ちください。その ままで使用になると故障の原因となります。



使用が制限されている場所

・ 航空機の中など使用が制限または ? 禁止されている場所で使用しない でください。事故の原因となるお それがあります。



取扱い上のご注意

- 液晶画面を強く押したり、ボールペンのような 先の尖ったもので押さないでください。また、 落としたり強い衝撃を与えないようにしてく ださい。特に液晶画面のパネルが割れたり、傷が つく原因となります
- のでご注意ください。 • 振動の激しいところ

や不安定なところに 置かないでください。 また、絶対に落とした 🌣 りしないでください。 故障の原因となります。



使用環境について

・本機を冷え切った状態のまま室内に持ち運ん だり、急に室温を上げたりすると、動作部に露 が生じ(結露)、本機の性能を十分に発揮できな くなるばかりでなく、故障の原因とな ることがあります。このような場合は、 よく乾燥するまで放置するか、徐々に 室温を上げてからご使用ください。



• 周囲温度は0~40℃の範囲内でご使用 ください。正しい使用温度を守らない と、故障の原因となります。



注意

・長期間で使用にならないときは、安全の ため必ず電源プラグをコンセントから 抜いてください。



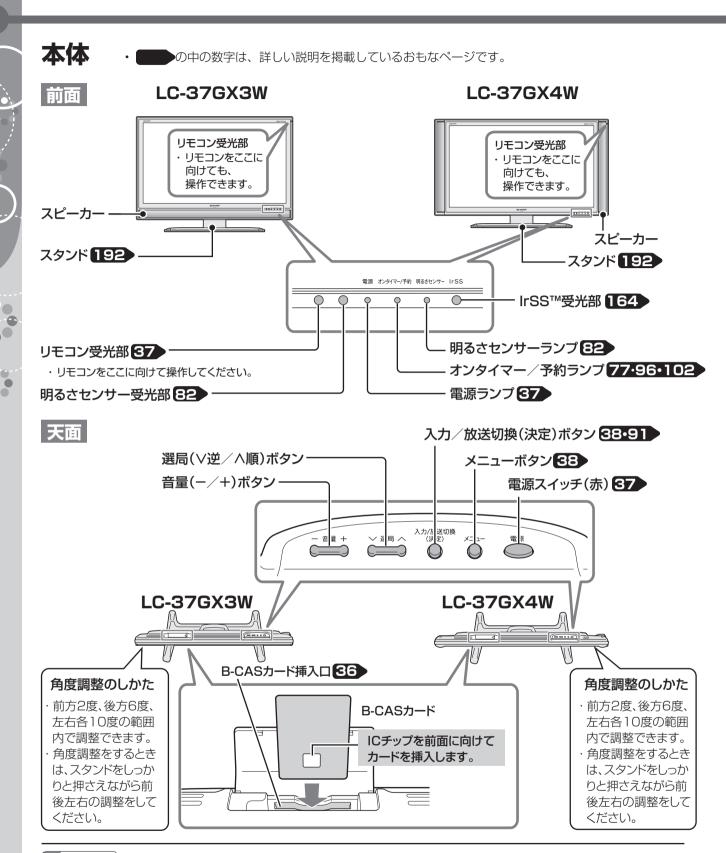
電源プラグ を抜く

● 静止画を長時間表示しないでください。残像の原因となることがあります。

蛍光管について

- 本機に使用している蛍光管には、寿命があります。
 - ・画面が暗くなったり、チラついたり、点灯しないときは、新しい専用蛍光管ユニットに取り替えてくだ。 さい。
 - 寿命の目安…約60,000時間 (室温25℃で、明るさを「標準」に設定して連続使用した場合、明るさが半 減する時期の目安)
 - ・詳しくは、販売店またはシャープお客様相談センターにお問い合わせください。
- ご使用初期において、蛍光管の特性上、画面にチラツキが出ることがあります。 この場合、本体の電源スイッチをいったん「切」にし、再度電源を入れなおして動作を確認してくだ さい。

各部のなまえ



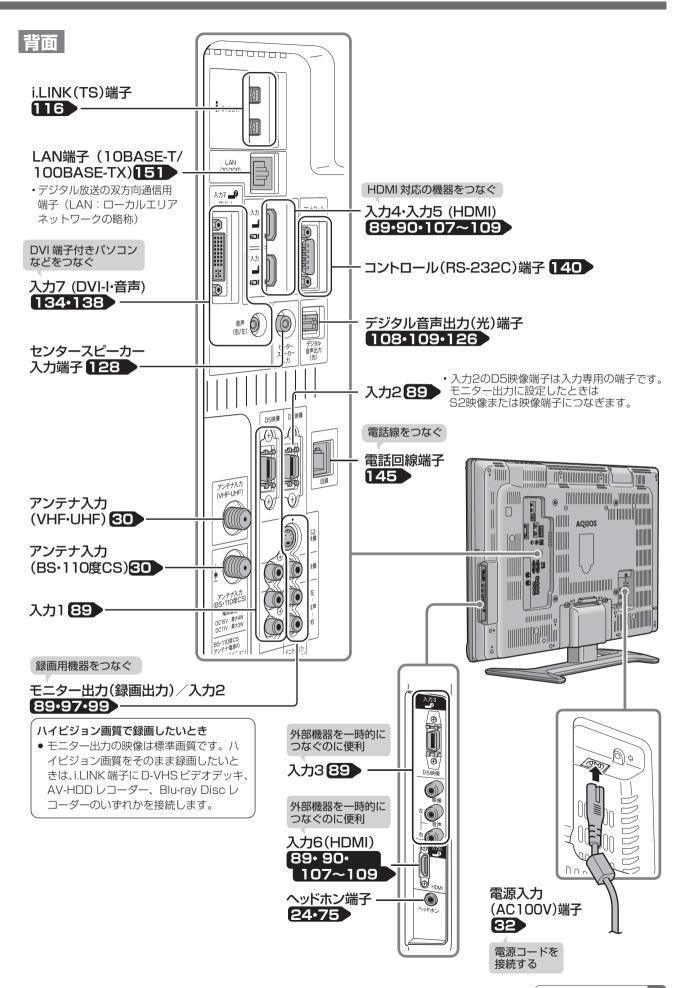
おしらせ

ヘッドホン端子(▶25ページ)について

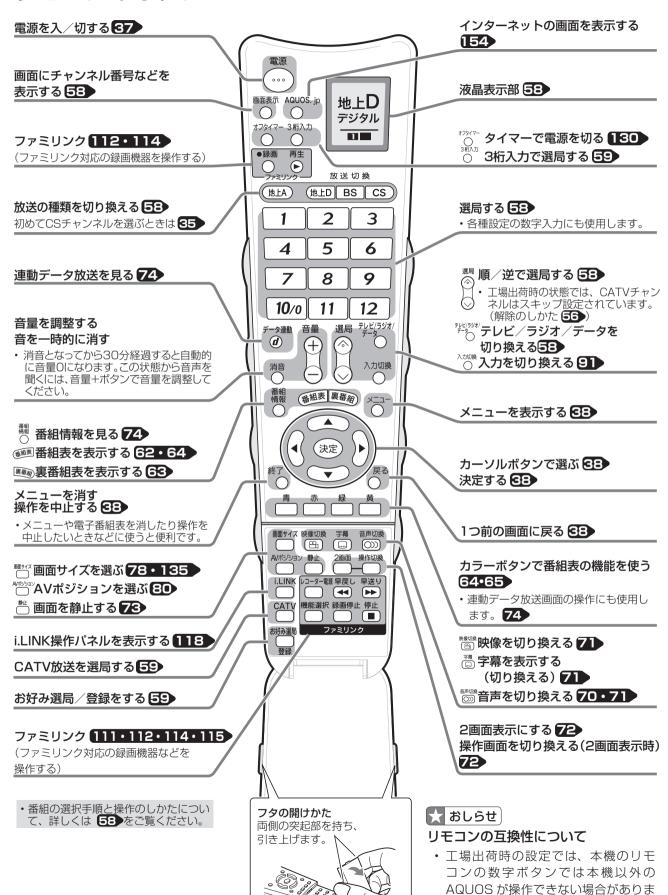
- ・ステレオミニプラグ(ϕ 3.5mm)の付いたヘッドホンをご用意ください。
- ヘッドホンをつないだとき、スピーカーからも音を出すように設定できます。(▶75ページ)
- ・2画面表示中に、非操作画面の音声をヘッドホンから出力することができます。(▶75ページ)
- ・入力ごとに別々の音量に設定できます。

30

ヘッドホンの音量表示(音量ボタン(青)を押すと、画面下部に表示されます。)

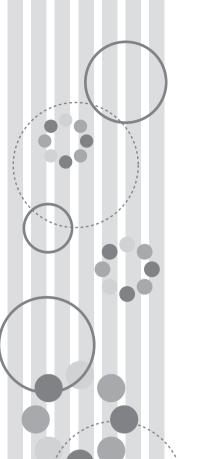


リモコンのボタン



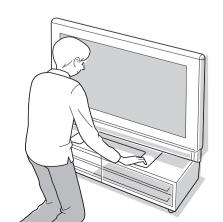
す。設定を変更すると操作が可能にな

ります。(▶ 180ページ)



準備する

準備のながれ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		28
 設置する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		· 28 · 28 · 29 · 30 · 32 · 32 · 33 · 34 · 36 · 37 · 37
メニューの操作について		38
メニューとは ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· ·	· 38 · 38 · 39
受信設定をする		40
受信設定のながれ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		404143454648



電源を入れるまで

準備のながれ

● 以下の順番で、本機の準備をします。

1. 設置する

2. 別売品について

設置や接続に別売品を使う場合にご覧く ださい。

3. アンテナをつなぐ

4. 電源コードをつなぐ

5. ケーブルをまとめる

6. 転倒防止のため本機を固定する

7. デジタル放送について

デジタル放送についてお知りになりたい 場合にご覧ください。

8. B-CASカードを入れる・登録する

9. リモコンに乾電池を入れる

10. 電源を入れる

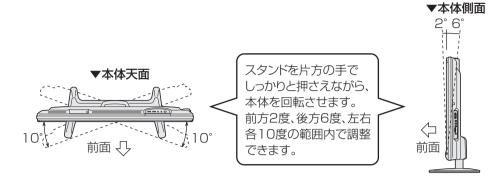
1. 設置する

- 傾斜のない、平らな場所に設置してください。すべりやすい面、カーペットなどのやわらかい面、 不安定な場所を避けて設置してください。
- 極端に温度が高い場所や温度が低い場所には、設置しないでください。(使用温度 0 $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$
- 別売の壁掛け金具やシステムラックに取り付けてご使用になれます。(▶ 29・193 ページ)
- 壁に掛けてお使いになる場合は、スタンドをはずし(▶ 192 ページ)、壁掛け金具を使って設置してください。(▶ 193 ページ)

★★重要

- ・台の上に設置する場合は、本機の重量に耐えうる、十分な幅と奥行きのある、堅固で転倒しにくい台をお使いください。
- ・ キャスター付きのテレビ台をご使用の場合、移動するとき以外は必ずキャスター用受皿を使用して固定しておいてく ださい。
- ・本機を持ち上げたり、運んだりする場合は、スピーカーネット部を強く押さないでください。

角度調整のしかた



2. 別売品について

● 液晶カラーテレビ専用の別売品をとりそろえております。お近くの販売店でお買い求めください。

(2007年6月現在)

No.	品 名	機種名
1	壁掛け金具	AN-37AG2
	(垂直挿しアタッチメントAN-	
	37P30が必要です。)	
	垂直挿しアタッチメント	AN-37P30
2	壁掛け金具	AN-37AG4

本機の金具取付ピッチは300mm×300mmです。

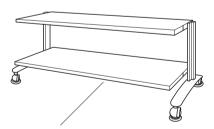
★ おしらせ

本機に適合する別売品が新しく追加発売になることがあります。ご購入の際には、最新のカタログで適合性や在庫の有無をご確認ください。

システムラックに設置する場合

⚠注意

- システムラックに設置する場合、手をシステムラックの天板に挟まないように 十分注意してください。
- 詳しくはシステムラックの取扱説明書をご覧ください。
- スタンドのとりはずしかたについては▶192ページをご覧ください。



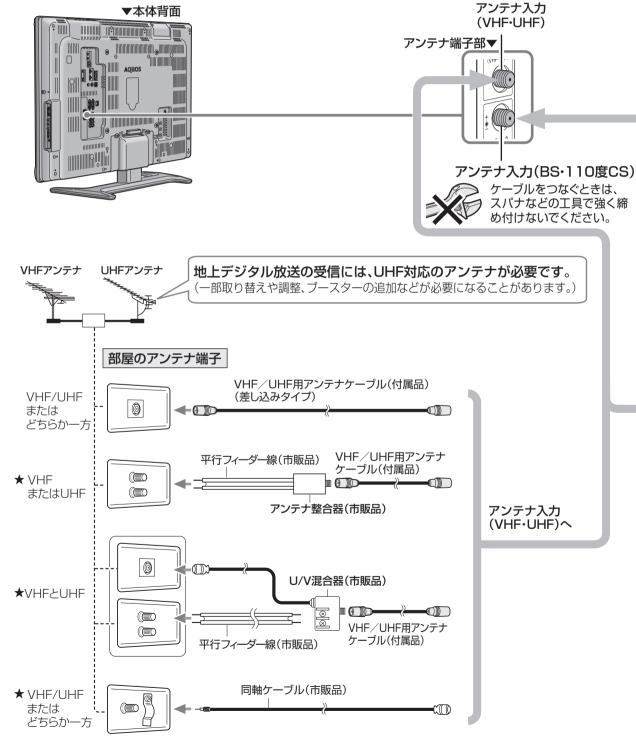
システムラック(別売品: AN-28SR1)

3. アンテナをつなぐ

基本の接続(VHF/UHF アンテナをつなぐ)

地上デジタル 地上アナログ

- 地上デジタル放送と、地上アナログ放送(従来の放送)を見るための接続です。
- BS デジタル放送や 110 度 CS デジタル放送も見る場合は、「BS・110 度 CS アンテナの接続」(▶ 31 ページ)をご覧ください。
- 一部、追加の部品が必要になる場合があります。販売店にご相談ください。



★のタイプの端子をご使用の場合、画面にノイズが出るときがあります。

BS・110 度 CS アンテナの接続

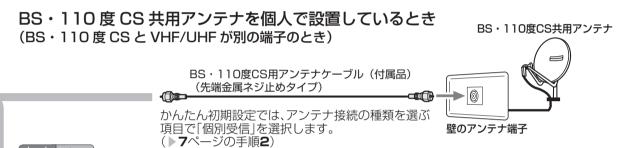
BSデジタル

110度CSデジタル

● ご使用の環境により、以下のどちらかの接続を行ってください。

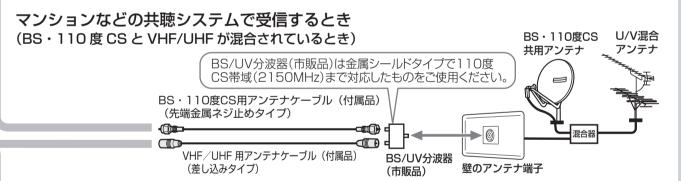
★ おしらせ

- 接続しなおすときは、必ず「BS・CS アンテナ電源」の設定が「切」になっているか確認してください。(▶ **41** ページ) (BS・110 度 CS アンテナ入力端子は、BS・110 度 CS アンテナに取り付けられた BS・110 度 CS コンバーターに +15V / +11V の電源を供給する働きも持っています。)
- ブースター、市販のアンテナ線や分配器をご使用になる場合は、110 度 CS 帯域(2150MHz)まで対応しているものをご使用ください。(アンテナ線は S-5C-FB など。) 詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。
- 従来の BS アナログアンテナでは、110 度 CS デジタル放送は受信できません。また、BS デジタル放送も場合によっては映らないことがあります。



★★重要

• アンテナ電源供給の設定は、アンテナに対して電源を供給するためのものです。本機とアンテナの間にブースター等の機器を接続して使用される場合は、専用の電源が必要です。



かんたん初期設定では、アンテナ接続の種類を選ぶ 項目で「共同受信」を選択します。 (**7**ページの手順**2**)

CATV を見るときの接続例(地上デジタル放送をCATVパススルーで見るとき)

- 接続については、CATV(ケーブルテレビ)会社にお問い合わせください。
- CATV (ケーブルテレビ)会社が地上デジタル放送をパススルー方式 (▶ 45 ページ)で再送信している場合は、地上デジタル放送が楽しめます。
 ▼ケーブルテレビ会社・本機で受信できるのは、「UHF帯」、「VHF帯」、「ミッドバンド(MID:C13~C22)

本機で受信できるのは、「UHF帯」、「VHF帯」、「ミッドハンド(MID:C13~C22) 帯」、「スーパーハイバンド(SHB:C23~C62)帯」です。トランスモジュレーション方式には対応していません。

本機の入力1~3 本機の映像·音声 入力端子につなぐ



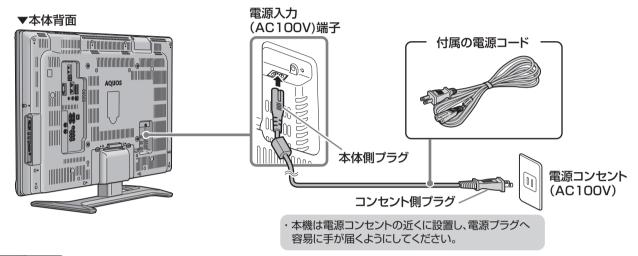
31

4. 電源コードをつなぐ

注意

接続が終わるまでは、電源スイッチ(赤)を「入」にしないでください。

● 付属の電源コードの本体側プラグを、本体背面右側の「電源入力(AC100V)端子」に接続し、 コンセント側プラグをご家庭のコンセントに接続します。

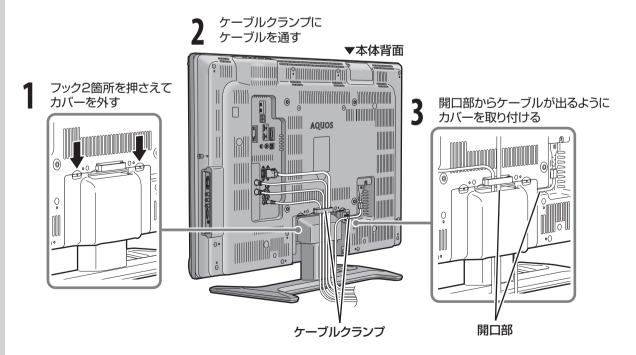


★★重要

- ・電源コードのプラグは抜けないように、確実に接続してください。
- ・電源プラグは、コンセントに差し込んだ直後に抜かないでください。まれに、初期設定の状態に戻り、「番組予約」や「PPV 番組の購入履歴」などが消去されます。このような場合、必要に応じて再度、設定を行ってください。 (「PPV 番組の購入履歴」など、再設定できないものもあります。)
- 使用中にいきなり電源プラグを抜いたり、電源をしゃ断したりしないでください。故障の原因になります。

5. ケーブルをまとめる

● ケーブル類は、ケーブルカバーとケーブルクランプですっきりまとめることができます。



6. 転倒防止のため本機を固定する

企注意

- 地震等での製品の転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するために、転倒・落下防止対策を行ってください。
- 転倒・落下防止器具を取り付ける壁や台の強度によっては、転倒・落下防止効果が大幅に減少します。その場合は、適当な補強を施してください。また、転倒・落下防止対策は、けがなどの危害の軽減を意図したものですが、全ての地震に対してその効果を保証するものではありません。
- 転倒防止を行う前にすべての接続を済ませておいてください。

壁や柱に固定する

付属の転倒防止用クランプ (2個)を、 付属のクランプ取付けネジで本機に取り付ける

付属の転倒防止用部品

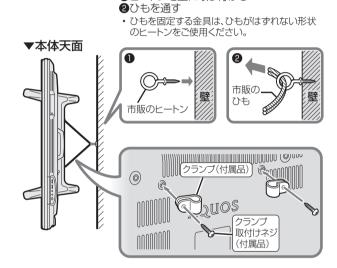






クランプ×2

2 市販の丈夫なひもと金具(ヒートン)を使い、本機を壁または柱に固定する



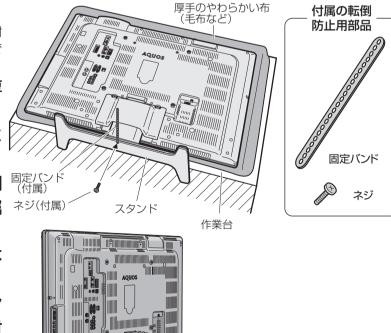
●ヒートンを壁に取り付ける

テレビ台などに固定する

★★重要

- ・必ず2人以上で作業を行ってください。
- 台の上に設置する場合は、本機の重量に耐えうる、十分な幅と奥行きのある、堅固で 転倒しにくい台をお使いください。
- 1 作業をする平らな台の上に厚 手の柔らかい布などを敷き、 その上に本機を、画面を下に したうつ伏せの状態で置く
- 2 スタンド底面に、付属の転倒 防止用の固定バンドを、付属 のネジで取り付ける
- 3 本機を起こし、設置する台な どの上に位置決めする
- 4 市販のネジを使い、固定バンドの穴に上からネジを取り付けて固定する
 - 市販のネジは、確実に固定できる 形状のものをお使いください。

固定バンド(付属)



ネジ(市販品)

設置する台

フ. デジタル放送について

● 本機では、従来の地上アナログ放送に加え、次の3種類のデジタル放送を受信できます。

★★重要

- ・ デジタル放送を受信するには、本機に B-CAS カードを入れてください (▶ **36** ページ)。
- データ放送の双方向通信などで本機に記憶されたお客様の登録情報やポイント情報などの一部、またはすべての情報が変化・消失した場合の損害や不利益について、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
- アンテナ工事は、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

★ おしらせ

- ARIB 放送規格の変更により、メニュー等の仕様が変わる場合があります。
 ARIB (Association of Radio Industries and Businesses)とは、通信・放送分野の電波利用システムの標準化や、電波利用に関する調査、研究などを行う社団法人の名称です。
- ・ 地上アナログ放送は 2011 年 7 月に、BS アナログ放送は 2011 年までに終了することが、国の方針として決定されています。



地上デジタル放送

2003年12月から東京・大阪・名古屋の3大都市圏の一部地域で開始され、2006年12月に全国の都道府県庁所在地で開始された新しい放送です。

★★重要

 受信には、UHF 対応のアンテナが必要です。お 使いのアンテナが UHF 対応であればそのまま使 えます(取り替えや調整が必要になることもあり ます)。VHF アンテナでは受信できません。

- 迫力あるワイド画面とデジタルハイ ビジョンの高画質
- 高音質とマルチチャンネルのサラウンド放送
- 天気予報やニュースなどの、番組に 連動したデータ放送
- 視聴者参加型の双方向通信番組



BS デジタル放送

放送衛星(Broadcasting Satellite)を使ったデジタル放送です。一部有料放送やNHKを除き、無料で楽しめます。

★★ 重要

受信には、BS・110度CSデジタル放送共用のアンテナ(市販品)が必要です。

- ・ 迫力あるワイド画面とデジタルハイ ビジョンの高画質
- 多数のチャンネル
- 高品位のデジタル音声放送(BSラジオ)
- 視聴者参加型の双方向通信番組
- 2種類のデータ放送(独立データ放送・番組に連動したデータ放送)





BS・110度CS 共用アンテナ (市販品)

BSデジタル放送用人工衛星と同じ東経110度にある通信衛星(Communication Satellite)を使ったデジタル放送です。おもなサービスに「e2 by スカパー!」があります。110度CSデジタル放送は一部を除き有料です。受信するには、見たいチャンネルと視聴契約する必要があります。

★★ 重要

- ・受信には、BS・110度CSデジタル放送共用のアンテナ(市販品)が必要です。従来のCSアンテナやBSアナログ用アンテナでは受信できません。また、ブースターや分配器等をで使用になっている場合は、110度CS帯域(2150MHz)まで対応した機器に交換する必要があります。
- テーマ別に専門化した多数のチャン ネル
- 画面をブックマーク登録し、簡単に 再表示可能
- ボード(掲示板)機能でサービス情報 の案内を閲覧可能

、デジタル放送のその他の特長

臨時放送(臨時編成サービス)	スポーツ中継の延長などで、臨時に行うマルチチャンネル放送です。案内画面が表示されたときに、決定ボタンで切り替えます。
イベントリレーサービス	スポーツ中継の延長時などに、別チャンネルで続きを放送するサービスです。案内画面が表示されるので、決定ボタンで切り替えます。延長された番組を録画予約していた場合、自動的に追従します。
緊急警報放送	地震などの際の緊急警報放送です。案内画面が表示されたときに、決定ボタンで切り 替えます。
マルチビューサービス	一つの番組の中で、カメラアングルを変えて最大3つの映像が放送されるサービスです。リモコンフタ内の映像切換ボタンで切り替えます。
降雨対応放送(BSのみ)	降雨・降雪による電波減衰時に画質や音質を落とした信号を放送するサービスです。 案内画面が表示されたときに、決定ボタンで切り替えます。リモコンフタ内の映像切 換ボタンで元の映像に戻れます。
ブックマーク	コンテンツ画面にブックマーク*アイコンが表示されているときは、その情報(ブックマーク記録コンテンツ)を登録しておき、後でブックマークを一覧表示・選択して、関連チャンネルを呼び出すことができます。 ※「ブックマーク」とは、しおりのことです。画面によっては、特定のページを表示するための絵文字(ブックマークアイコン)が表示されます。

地上デジタル放送の CATV 放送対応について

● 本機で受信できるケーブルテレビ(CATV)の方式は「パススルー方式」(UHF 帯、ミッドバンド [MID] 帯、スーパーハイバンド [SHB] 帯、VHF 帯)です。トランスモジュレーション方式には対応していません。

110 度 CS デジタル放送を、お買い上げ後はじめて選局するときは

- CS ネットワーク情報を取得するため、次の手順で操作してください。
 - cs を押した後、約5秒待つ
 - ② チャンネルボタン 1 を押した後、約5秒待つ
 - ③ ●■を押して、選局したい放送局のチャンネル番号が表示されることを確認する
 - ④ 選局したい放送局のチャンネル番号が表示されない場合は、チャンネルボタン **1**または **2**を押し、目的のチャンネル番号が表示されるまで、約5秒待つ

110 度CSデジタル放送の専用サービス

● ご案内チャンネルの表示

未契約の有料放送事業者の放送番組を選局したとき、「視聴するには契約登録が必要」である旨の案内に加え、代替番組の視聴案内が表示されます。



● ボード (掲示板)

プラットフォーム(e2 by スカパー!)単位で、いろいろなサービス情報の案内がボード(掲示板)に表示されます。メニューの「お知らせ」からボード画面を呼び出し、サービス情報を見ることができます。(**168** ページ)



8.B-CAS カードを入れる・ 登録する

- デジタル放送(地上デジタル放送、BS デジタル放送、110 度 CS デジタル放送)を楽しむために、B-CAS (ビーキャス) カードを本機に必ず入れてください。B-CASカードを入れないと、デジタル放送が映りません。
- B-CAS カードは、視聴情報などが記憶されますので常に本機に入れておいてください。

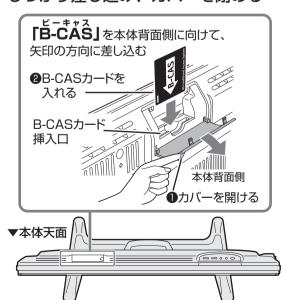




★★ 重要

B-CAS カードの取り扱いについて

- 折り曲げたり、変形させたり、傷をつけたりしない
- 重いものを載せたり、踏みつけたりしない
- 金属部(IC)には触れない
- ・分解、加工しない
- B-CAS カードの台紙の内容を読み、同意 の上でB-CAS カードを台紙からはずす
- 2 本体天面の挿入口カバーを開ける
- **3** B-CAS カードを正しい向きで奥まで しっかり差し込み、カバーを閉める



★★重要

- B-CAS カード挿入口には、本機に付属している B-CAS カード以外のものを挿入しないでください。
- B-CAS カードは大切に保管してください。仮に他人があなたの B-CAS カードを使用して有料番組を視聴した場合でも、視聴料はあなたの口座に請求されます。
- B-CAS カードに関するメッセージが画面に表示され たとき以外は、カードを抜き差ししないでください。

万一、B-CAS カードを抜く場合は

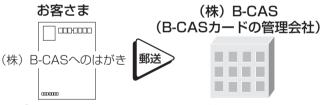
本体の電源を切り、電源コンセントを抜いた状態で、 カードを持ち、ゆっくりと抜いてください。

★ おしらせ

- ・破損などにより B-CAS カードの再発行を依頼する場合は、費用が必要です。詳しくは、B-CAS カスタマーセンターにご連絡ください。(連絡先はカードに記載されています。)
- すべての接続を終えて電源を入れた後、「システム動作テスト」(▶ 148ページ)を行うと、カード番号が表示され、B-CASカードが正しく挿入されているか確認できます。

B-CAS カードを登録する

- B-CAS カードは、必ず登録してください。
- 次のいずれかの方法で B-CAS カードを登録します。 (登録は無料です。)
 - ① B-CAS カードの台紙の登録用はがきに必要事項を記入し、郵送する



- ②インターネットの次のサイトで登録する http://www.b-cas.co.jp
 - e2 by スカパー!、WOWOW、スターチャンネルなどの有料サービスを受けるには、各プラットフォームや放送局との個別受信契約が必要となります。

有料放送を視聴するときは

• 有料放送を視聴するには、e2 by スカパー! などの 各プラットフォーム(運営会社)や放送局との視聴 契約が必要です。それぞれの契約申込書に必要事項 を記入し、郵送してください。

デジタルチューナー付きレコーダーを同時に購入 したときなどは

- ・レコーダーの B-CAS カードで有料放送の受信契約をしている場合、有料放送の受信契約に使用した B-CAS カードをレコーダーに挿入してください。視聴するときは、本機はレコーダーを接続した外部入力に切り換え、レコーダーで選局することをおすすめします。
- 有料放送を録画しながら別の有料放送を視聴したい 場合は、複数の有料受信契約をする必要があります。

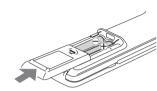
9. リモコンに乾雷池を入れる

リモコン裏側の電池カバーを開ける



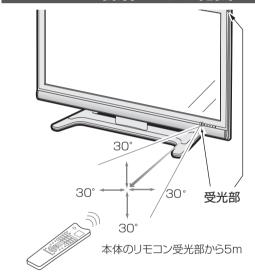
♥部分を軽く押し ながら、カバーを 矢印の方向にスラ イドさせます。

付属の単4形乾電池(アルカリ)を 入れ、電池カバーを元どおりに閉める



⊕の表示どおりに 入れてください。

▋ リモコンで操作できる範囲



★★重要

リモコン使用上のご注意

リモコンには衝撃を与えないでください。また、水に 濡らしたり湿度の高いところに置かないでください。

おしらせ

- ・ 乾電池は単4形のアルカリ乾電池をご使用ください。
- ・乾電池を抜くとリモコン番号(▶ 180 ページ)が 「1 に戻ります。

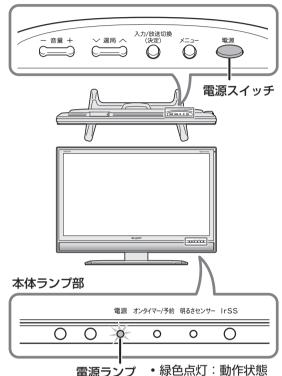
以下の場合はリモコンで動作しにくくなります。

- リモコンと本体のリモコン受光部との間に障害物が あると、操作できないことがあります。
- 乾電池が消耗すると、操作できる距離が徐々に短くなり ますので、早めに新しい乾電池に交換してください。
- リモコン受光部に直接日光や強い照明が当たってい ると、リモコンが動作しにくくなります。 照明の向きを変えるなどしてみてください。
- ・ 蛍光灯などが近くにある場合には、動作しにくいこと があります。
- ・リモコン番号(▶ **180**ページ)を設定する機能 があるため、リモコンが付属している本機以外の AQUOS では正しく操作できない場合があります。

10. 雷源を入れる

- あらかじめケーブル類を接続してください。
- 本体の天面操作部にある電源スイッチ (赤)を押し、電源を「入」にする
 - ・ 電源ランプが緑色に点灯します。

天面操作部



電源ランプ

• 赤色点灯: 待機状態

・ 橙色点灯:パワーマネージ

メント状態 (▶139ページ)

2 ソーニ 入/切する リモコンの電源ボタン(赤)で電源を



★ おしらせ

- 本機は電源待機状態のときでも、デジタル放送局と 通信を行います。
- 本機の電源を「切」にしても、電源が切れるまでに しばらく時間がかかることがあります。(本機内部の 情報をメモリーに記憶するための時間です。)
- 電源コードを接続している場合は、本体の電源を「切」 にしても微少な電力が消費されています。

クイック起動機能について (▶ 76 ページ)

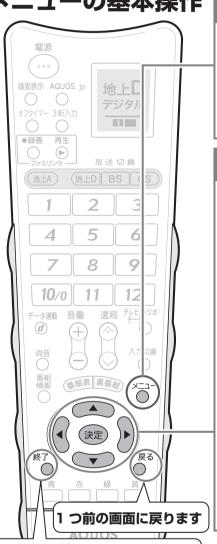
• リモコンで電源を「入」にしたとき、起動時間を短縮し てすぐに操作できる状態にする機能です。(この機能を 使用すると待機時の消費電力がアップしますので、あ らかじめ同意の上でご使用ください。)

メニューの操作について

メニューとは

- 本機をお使いになるときに、設定を行うための画面を呼び出します。この、設定を行う画面の ことを「メニュー」と呼びます。
- メニューからさまざまな設定が行えます。(▶ 39 ページ)
- メニューの操作はリモコンで行います。

メニューの基本操作



1. メニューを表示する

メニューボタンで表示します。

▼メニュー画面

ダイナミック メニューは表示後、何も操作しないと約1 明るさセンサー ○切 ○入 ○入:表示あり 分後に自動的に消えます。 [+16]-16

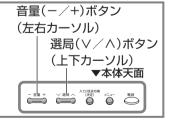
2. 項目を選ぶ >3. 決定する カーソルボタン(上下左右)で 選んだ項目を決 項目や数値を選びます。 定ボタンで決定 し、次へ進みま す。 メニューの選びかた ジタル音声設定 ウンロード設定 [PCM] [する] 組表設定 信設定 INK設定 証番号設定 **聴年齢制限設定** ≌′設定 方向サービス設定 決定 システム動作テスト 項目の選びかた (決定)

メニューを終了します

- 終了を押してメニューを消します。
- (決定)を押す前に
 - , を押すと、操作を中止します。

本体天面のボタンでも操作できます。

メニューボタンでメニューを表示できます。 メニュー表示中は、選局ボタンが上下カーソ ルボタン、音量ボタンが左右カーソルボタ ン、入力/放送切換(決定)ボタンが決定ボタ ンとして機能します。



🧱 デジタル設定 🜌 お知らせ

★ おしらせ

- メニューの表示内容は変更される場合があります。
- 条件によりメニュー項目に○マークがつき、灰色で表 示される場合がありますが、その項目は選択すること ができません。

メニュー画面を英語で表示するには **▶203**ページ To display menu screens in English ▶ Page 203

ガイド表示について

• 画面下部のガイド表示は、表示画面の操作方法を案 内しています。操作が分からなくなったときにご活 用ください。

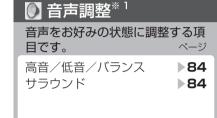
で項目を選択 決定で実行

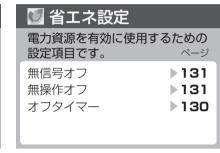
メニューの項目の一覧

● メニューボタンを押すと、メニュー項目が表示されます。カーソルボタンで設定したい項目を 選び、決定ボタンを押してください。

▼メニュー画面

■メニュー [映像調整]										
■ 映像調整	🚺 音声調整	🤎 省エネ設定	🍿 本体設定	// 機能切換	📅 デジタル設定 🜌 お知らせ					





🔲 本体設定 使用環境に合わせた設置調整に関 する機能の項目です。 地域設定**2 **43** チャンネル設定**2 **▶45.48** アンテナ設定*2 ▶41 スピーカー設定 ▶85 入力スキップ設定 ▶93 入力表示選択*3 ▶92 位置調整 ▶86 オートワイド ▶79 映像反転 ▶86 ▶76 クイック起動設定 かんたん初期設定**4 6.40 ▶203 Language(言語設定) **▶76.77** 時計設定 個人情報初期化 **179**





本機が受信した情報を確認するための項目です。 ページ 受信メッセージー覧 168 ボード 168 受信機レポート 168 B-CASカード番号表示 168 PPV購入履歴 168

★ おしらせ

- ※ 1 AV ポジションごとに設定できます。また、AV ポジションごとに工場出荷時の設定が異なります。
- ※2 テレビ視聴時のみ表示されます。
- ※3 入力1~7選択時のみ表示され、それぞれで設定できます。選択中の入力により、表示項目が異なります。
- ※ 4 メニュー項目として選択するほかに、お買い上げ後、B-CAS カードを入れて、初めて電源を入れたときにも表示されます。
- ※ 5 各入力系統で設定できます。
- ※6 入力1~3,7選択時のみ表示され、それぞれで設定できます。
- ・○マークがつき、灰色で表示されるメニュー項目は、選択できません。
- 入力4~入力7選択時は、メニュー項目が多少異なります。(▶184ページ)

受信設定をする

受信設定のながれ

かんたん初期設定

お買い上げ後、初めての受信設定は「か んたん初期設定しで行います。

かんたん初期設定を行う(▶6ページ)

• お買い上げ後、初めて電源を入れたときに「かんた ん初期設定」画面が表示されます。表示に従って設 定してください。

引っ越しなどで「かんたん初期設定」 をやり直す場合は



押すボタン)

音声調整

「本体設定」 - 「かんたん初期

メニューを表示する

設定しを選ぶ

♥ 省エネ設定 👣 本体設定 🗐 機能切換 チャンネル設定 アンテナ設定 スピーカー設定 入力スキップ設定 位置調整 オートワイド 映像反転 クイック記動設定 Language(言語設定) [日本語]

•「かんたん初期設定」を行っても受信できない放 送があるときや設定の変更をしたいときなどに、 次の設定を行ってください。

決定する

•「かんたん初期設定」が表示され ますので、かんたん初期設定を 行ってください。(▶6ページ)

デジタル放送用アンテナの設定

• デジタル放送のアンテナの向きの調整や信号の強さのテスト、BS・110 度 CS デジタル放送用アンテナへの電 源供給の設定を行います。(▶ 41 ページ)

地域と郵便番号の設定

・ デジタル放送の地域情報を視聴するために、お住まいの地域を選んで郵便番号を入力します。(▶43ページ)

地上デジタル放送のチャンネルを設定する

・受信できる地上デジタル放送のチャンネルを探します。(▶ 45 ページ)

デジタル放送のチャンネルの個別設定

デジタル放送のチャンネルの設定を個別に変更することもできます。(▶ 46 ページ)

地上アナログ放送のチャンネルを設定する

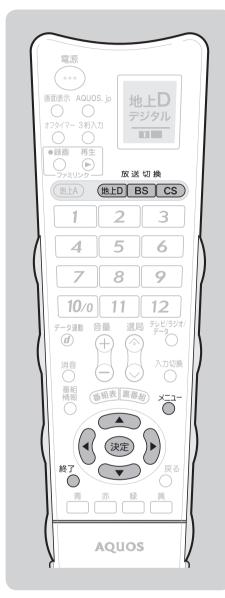
- 地上アナログ放送(従来の VHF・UHF 放送)の受信設定です。工場出荷時は、東京地区で受信できる VHF チャ ンネルが設定されています。
- ・受信できる地上アナログ放送のチャンネルを探します。(▶ 48 ページ)
- ・ 地上アナログ放送のチャンネルの受信状態や設定を個別に調整・変更することもできます。(▶ 55 ページ)

おしらせ

- デジタル放送の双方向番組を利用する場合は、双方向通信のための接続と設定が必要です。(▶ 144·149 ページ)
- B-CAS カードの挿入や電話回線の接続が正しく行われているかをテストできます。 (「システム動作テスト | ▶ 148ページ)

デジタル放送用アンテナの設定

● BS・110 度 CS 共用アンテナを初めて設置したときや、引っ越しなどでデジタル放送用のアンテナを移動したときなどは、再度アンテナ設定画面を見ながらアンテナの向きを調整します。



アンテナに電源を供給する/ 受信強度を確認・調整する

(例) BSデジタル放送のアンテナ設定をする



BS

BS デジタル放送を選ぶ

- 画面に「放送が受信できません」と表示されても、 設定は行えます。
- 2

メニューを表示する

- ・メニューは表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。
- 3

「本体設定」-「アンテナ設定」を選ぶ

決定

決定する



4

「電源・受信強度表示」を選ぶ



決定する

◆アンテナに電源を供給するための設定

5 P

「電源連動」「入」「切」のいずれかを選ぶ



かんたん初期設定 時の設定

•	
個別受信(入)	

	「電源連動」	本機の電源入·切に連動して アンテナに電源を供給します。
(入)	闪	個人でアンテナを設置·接続して いる場合に選びます。
(切) い(切)	「切」	共聴アンテナに接続している場合など、電源を供給しないときに 選びます。(工場出荷時の設定)

トしています。」などのお知らせが表示されたときは、設定を「切」に変更

してください。
・ アンテナ設定画面は無操作のまま 1 分間経過しても消えません。消すときは、終了ボタンを押してください。

共聴アンテナなどに接続したときの 「BS・CS アンテナ電源」の設定を誤っ

て「入」にして、「アンテナ線がショー

☆ おしらせ

アンテナ設定画面について

★★重要

共同受信

受信しな

アンテナ電源供給の設定は、アンテナに対して電源を供給するためのものです。もし、本機とアンテナの間にブースターなどの機器を接続して使用される場合は、専用の電源が必要です。

デジタル放送用アンテナの設定 (つづき)

- ◆受信強度のアンテナ調整
- **6** 受信強度が最大になるようにアンテナの 向きを調整する



・受信強度が60以上になるように、アンテナの 向きを調整してください。(アンテナの向きの調 整が済んでいる場合は、この手順は必要ありま せん。)

決定

決定する

・操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

信号テストをするときは

(例) BSデジタル放送の信号テストをする



前ページの手順 **4** で「信号テストー BS」 を選ぶ



決定する





確認したい項目を選ぶ



決定する

現在、信号が送られているのは「BS-1」「BS-3」 「BS-13」「BS-15」です。(2007年6月現在)

電源·受信強度表示	Е	S衛星信号テスト	,
周波数設定	BS-1	BS-3	BS-5
信号テストー地上D	BS-7	BS-9	BS-11
信号テストーBS	BS-13	BS-15	終了
信号テストーCS		BS-3)5 最っ 状態:良好です。	

• 「受信状態:良好です。【A】」と表示されている ことを確認してください。

3

「終了」を選ぶ



決定する

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

☆ おしらせ

・ 手順 6 で「受信状態: 良好です。【A】」 と表示されないときは、信号が強すぎる、または不足しているなどの場合で、処置が必要です。詳しくは「アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ」 (▶ 175 ページ)をご覧ください。この場合、次のようなメッセージが表示されます。

受信強度が60以下です。【B】
アンテナ信号が強すぎます。【C】
アンテナ信号が不足しています。【C】
アンテナ信号が良くありません。【D】
受信できません。【E】

地上デジタル放送にはアンテナ電源入 /切の設定はありません。

★ おしらせ

• 受信強度表示はアンテナの角度の最適値を確認するためのものです。表示される数値などは、具体的な受信強度などを示すものではありません。 (表示される数値は、受信 C/N の換算値です。)

地上デジタル放送・110 度 CS デジタル放送の信号テストについて

手順1で「信号テストー地上D」または「信号テストーCS」を選び、決定ボタンを押します。あとは同じ要領で行ってください。

周波数設定について

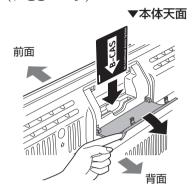
• 手順 1 で「周波数設定」を選ぶと、新しい衛星が追加されたり現在の衛星が 故障したりした場合などに、新しい周 波数を入力することで受信に必要な情 報を取得できます。

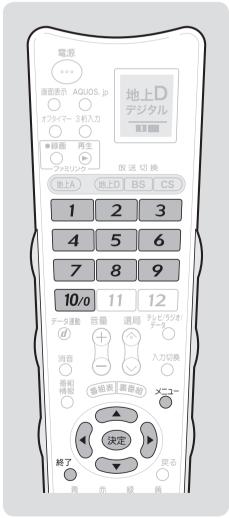
通常は、設定する必要はありません。

地域と郵便番号の設定

★★ 重要

B-CAS カードは正しい向きに挿入してありますか。正しい向きに入っていないとデジタル放送が受信できません。(▶ 36 ページ)





★ おしらせ

- 「地域選択」は、工場出荷時は「関東」 - 「東京」に設定されています。
- 地域選択を変更した場合は、「チャンネル設定」から「地上デジタルー自動」を行ってください。

地域選択/郵便番号設定

● 地上デジタル放送の地域情報を受信するために、地域 設定をお住まいの地域に設定します。

チャンネル設定 (▶ **45** ページ) の前に、必ず地域設定をしてください。

● お客さまがお住まいの地域に向けたデジタル放送の緊 急ニュースなどの文字スーパーやデータ放送などの地 域情報を受信するために必要です。



メニューを表示する

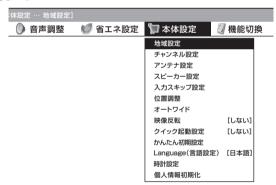
メニューは表示後、何も操作しないと約1分後に自動的に消えます。表示されている間につぎの操作を行ってください。

2

決定

「本体設定」 - 「地域設定」を選ぶ

決定する



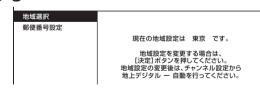
◆地域選択

3

「地域選択」を選ぶ



決定する



4 お住まいの地域を選ぶ

決定

決定する



地域と郵便番号の設定 (つづき)

5

お住まいの都道府県または地域を選ぶ

決定

決定する

お住まいの地域を設定してください。							
福岡	佐賀						
長崎	熊本						
大分	宮崎						
鹿児島	鹿児島 島部						
沖縄							
	福岡 長崎 大分 鹿児島						

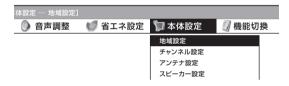
◆郵便番号設定

6

地域設定」を選ぶ



決定する



7 「郵便番号設定」を選ぶ



決定する



🞗 🔟 郵便番号を入力する

10/0

決定)

決定する



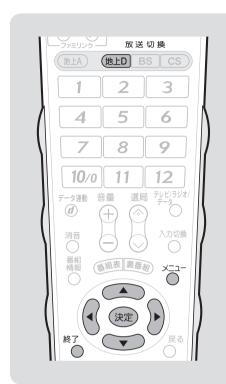
- 入力した番号を修正するときは、修正したい欄を左右カーソルボタンで選び、数字ボタンで入力しなおします。
- ・操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

☆ おしらせ

郵便番号で「O」を入力したい場合は、10/0 を押します。

地上デジタル放送のチャンネルを設定する

地上デジタル放送のチャンネル設定を再度行う場合の手順です。チャンネル設定の前に、必ず地域設定(▶ 43 ページ)をしてください。



★ おしらせ

「地上デジタル一追加」について

・「地上デジタルー自動」を行った後で、 新しく開始された放送チャンネルを追加する場合、手順**5**で「地上デジタルー 追加」を選びます。すでに登録されているチャンネルはそのまま残り、新しく確認されたチャンネルが追加されます。追加が終わったら、「終了」で決定ボタンを押します。

地上デジタル放送の CATV 放送対応 について

- ・本機で受信できるケーブルテレビ (CATV) の方式は、「パススルー方式」 (UHF 帯、ミッドバンド [MID] 帯、スーパーハイバンド [SHB] 帯、VHF 帯) です。トランスモジュレーション方式 には対応していません。
- ・CATV パススルー方式とは、CATV 配信局が地上デジタル放送を、内容はそのままで CATV 網に流す放送方式です。この方式では、地上デジタル放送が本来使っている UHF 帯のチャンネルとは異なる他のチャンネルに周波数を変換して再送信することがあります。

押すボタン

地上デジタル放送を選ぶ

7 💍 メニューを表示する

決定決定する

4 「地上デジタル」を選ぶ

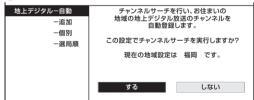
決定 決定する

5 「地上デジタルー自動」を選ぶ

決定決定する

6 「する」を選ぶ

決定 決定する

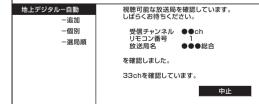


サーチ範囲を選ぶ画面で「UHF」または「全 チャンネル」を選ぶ



決定する

- 通常は「UHF」を選びます。
- CATV パススルーの場合は「全チャンネル」を 選びます。
- ・自動登録が始まります。



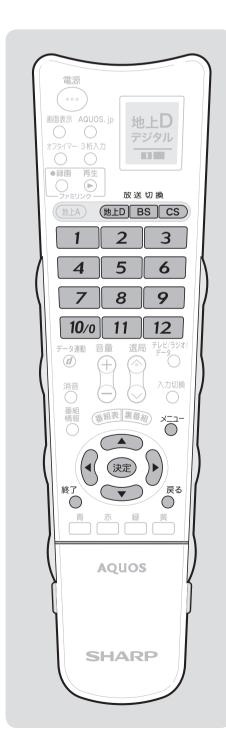
- ・自動登録が終了すると、登録終了の画面が表示 され、しばらくすると手順**3**の画面に戻ります。
- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

デジタル放送のチャンネルの個別設定

● 登録したデジタル放送のチャンネルは、つぎの設定内容を変更できます。

項目	内容
数字ボタン	リモコンのチャンネルボタンを押したときに受信するチャンネルを設定します。
枝番 (地上デジタル放送のみ)	受信した放送局の3桁チャンネル番号が重複している場合は、4桁め(枝番)を変更して区別できます。
スキップ	選局(^順/ \/ 逆)ボタン(緑)で選局をしたときに、視聴しないチャンネルを飛ばせます。「する」でスキップが設定され、「しない」で解除されます。地上デジタル放送のチャンネルをスキップ設定したときは、番組表や裏番組表にスキップ設定したチャンネルを表示するかどうかを設定できます。

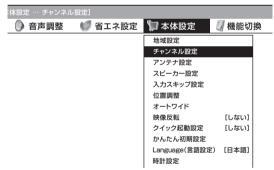
CS



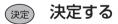
(例)地上デジタル放送の設定内容を変更する。

押すボタン 地上D デジタル放送を選ぶ BS

- 2 🌣 メニューを表示する
- 3 (本体設定) 「チャンネル設定」を選ぶ
 - 決定 決定する



4 「地上デジタル」「BS デジタル」「CS デジタル」のいずれかを選ぶ





- 「地上デジタル」を選んだ場合は、次ページの手順5に進みます。
- 「BS デジタル」または「CS デジタル」を選ん だ場合は、次ページの手順 **6** に進みます。

「地上デジタルー個別」を選ぶ



決定する

地上デジタルー自動	放送局	3桁 スキップ						
一追加	テレビ ① ●●●●●	051						
一個別	テレビ ② ●●●●●	061						
-選局順	テレビ 🕙 ●●●●●	121						
	テレビ ④ ●●●●●	041						
	テレビ 🗿 ●●●●●	021 ▼						
	以上のチャンネルが受信できます。 設定を変更したいチャンネルを 選択して決定ボタンを押してください。							

6 変更したいチャンネルを選ぶ



決定する

変更したい項目を選ぶ



決定する

(例)地上デジタルの枝番を変更する場合

地上デジタルー自動	放送局	3桁 スキップ						
一追加	テレビ 🕢 ••••	051-1						
一個別	テレビ ② ●●●●●	051-1						
-選局順	テレビ 🔇 ●●●●●	121						
	テレビ ② ●●●●●	041						
	テレビ ⑤ ●●●●●	021 ▼						
	変更する項目を選択してください。							
	数字ボタン 枝番	スキップ戻る						

画面の指示に従い、入力欄に数字を入力 して「確認」を選ぶか、「する」「しない」



を選ぶ



枝番を入力する場合は、 1 ~ 9 を押します。



決定する

- ・数字ボタンや枝番が重複している場合は、「数字 ボタン(枝番の場合は「枝番」)が重複しています。 置き換えますか?」の確認画面が表示されます。 画面の「戻る」を選ぶかリモコンの戻るボタン を押してから、別の数字を入力して決定ボタン を押してください。
- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

おしらせ

地上デジタル放送の受信チャンネル番 号と枝番について

- ・ 地上デジタル放送では、1~12のチャ ンネルボタンの番号のほかに、3桁の チャンネル番号が付けられています。1 つの放送局が複数の番組を同時に放送 する場合には、3桁のチャンネル番号で 区別することになります。
- ・ 3桁のチャンネル番号は、放送地域内 (都府県、北海道は7地域)ではそれぞれ 別番号になっています。したがって、通 常は3桁で放送番組を特定できます。た だし、お住まいの地域により、隣接する 他地域の放送も受信できることがあり ます。この場合は、3桁チャンネル番号 が重複することがあります。このとき は、さらにもう1桁(これを「枝番」とい います)を入力して選局することにな ります。

スキップしたチャンネルを電子番組表 (EPG) や裏番組表から非表示にする には

(地上デジタル放送のみ)

- 前ページ手順4で「地上デジタル」を選 び、決定する
- ②「地上デジタルー個別」を選び、決定す
- ③ スキップするチャンネルを選び、決定 する
- ④ 「スキップ | を選び、決定する
- ⑤ 「選局順逆時にこのチャンネルをス キップして選局しますか?」の表示で 「する」を選び、決定する
- ⑥「番組表、裏番組の表示時にも、この チャンネルをスキップしますか?」の 表示で「する」を選び、決定する
 - スキップ設定した地上デジタル放送 のチャンネルが、番組表や裏番組表 に表示されなくなります。 ただし、スキップ設定したチャンネ ルでも視聴中の場合は、番組表や裏 番組表に表示されます。

地上アナログ放送のチャンネルを設定する

- お住まいの地域で受信できる VHF と UHF のチャンネルを自動的に登録できます。
- 登録できるチャンネルは最大 12 局です。



★★重要

- ・ 登録完了まで電源を切らないでくださ
- この操作を行ったときは、現在登録されているチャンネルを消して新たに登録しなおします。

★ おしらせ

「地上アナログー地域番号」について

・「地上アナログー自動」を行ってもチャンネルが受信できない場合、「地域番号早見表」(▶ 49 ~ 50 ページ)、「地域番号一覧表」(▶ 51 ~ 54 ページ)で都市名・放送局名・受信チャンネルを確認し、手順5で「地上アナログー地域番号」を選びます。お住まいの地域にもっとも近い都市名の地域番号を数字ボタンまたは左右カーソルボタンで入力し、「開始」で決定ボタンを押します。

「地上アナログー追加」について

・空きチャンネルに追加できる放送局がないかどうかを自動で探したい場合、手順 5 で「地上アナログー追加」を選び、左右カーソルボタンで「する」を選んで決定します。見つかったチャンネルが右側に表示されていきます。

押すボタン

地上A

地上アナログ放送を選ぶ

7

メニューを表示する

・メニューは表示後、何も操作しないと約1分後 に自動的に消えます。表示されている間につぎ の操作を行ってください。

3

「本体設定」-「チャンネル設定」を選ぶ

決定

決定する



決定

「地上アナログ」で決定する

「地上アナログー自動」を選ぶ

決定

決定する

6

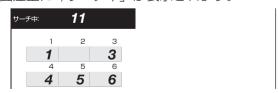
「する」を選ぶ

決定

決定する



画面左上に「サーチ中」が表示されます。



- 見つかったチャンネルが表示されます。
- 放送チャンネルがまったく見つからない場合は、 設定前のチャンネルが表示されます。
- チャンネル設定が完了すると「登録しました」 と表示され、しばらくすると手順3の画面に戻ります。
- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

★ おしらせ

- ・地域番号一覧表 (▶ **51** ~ **54** ページ) に掲載されている都市の近郊にお住まいの場合、掲載されているチャンネルと放送局名が正しい場合は、その都市の地域番号で設定してください。
- お住まいの都市の地域番号で設定しても受信できない場合があります。このときは、「地上アナログー追加」(▶ **48** ページ) または「地上アナログー個別」(▶ **55** ページ) を行ってください。
- ・ 地域番号を設定したときに、地域番号一覧表に放送局名が記載されていないチャンネルは、自動的にチャンネルスキップされます。(地域番号「000」は除く)
- ・ 地域番号設定をした後、「地上アナログー追加」を実行すると、受信できる放送局が増える場合があります。(UHF 放送が受信できる地域など)
- ・ 工場出荷時は、地域番号「000」に設定されています。

地域番号早見表

五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号
あ	会津若松市	021	お	小 樽 市	007
	青森市	010		小 田 原 市	035
	明石市	063		帯広市	005
	昭 島 市	030		小 山 市	027
	秋田市	015	か	各務原市	106
	阿久根市	095		加古川市	063
	上尾市	027		鹿児島市	094
	朝霞市	027		橿原市	065
	旭川市	002		柏市	029
	足利市	027		春日井市	054
	厚木市	033	-	春日部市	027
	網走市	001	-	門真市	061
	我 孫 子 市	029	-	金沢市	041
	尼 崎 市	061	-	鎌倉市	033
	安城市	054		刈谷市	054
L)	飯田市	045		川 口 市	027
	池田市	061	-	川越市	027
	生駒市	061	-	川崎市	033
	生 駒 市 石 巻 市	014	-	河内長野市	061
	和 泉 市	061	-	川 西 市	064
	伊勢崎市	025	き	木 更 津 市	029
	伊丹市	061	-	岸和田市	061
	市川市	029		北九州市	084
		054	-	北見市	009
	<u>一</u> 宮 市	029		岐 阜 市	047
	茨 木 市	061	-	京都市1	060
	今 治 市	081		京都市2	098
	入間市	027		桐生市	102
	い わ き 市	020	<	釧 路 市	004
	岩 国 市	077		熊 谷 市	103
う	宇 治 市	060		熊本市	090
	宇都宮市	101		倉 敷 市	070
	宇部市	076		久 留 米 市	085
_	浦安市	029		呉 市	073
え	海 老 名 市	033	2	高 知 市	082
	江 別 市	001		甲 府 市	043
お	青 梅 市	030		神戸市	061
	大 分 市	091		郡山市	019
	大 垣 市	047	_	小金井市	030
	大 阪 市	061		越谷市	027
	大館 市	016		小 平 市	030
	大 津 市	058		小 牧 市	054
	大 牟 田 市	086		小松市	041
	岡崎市	054	さ	さいたま市	027
	岡 山 市	070		堺 市	061
	沖縄市	096		佐賀市	087

地域番号早見表(つづき)

五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号
さ	酒 田 市	018	は	八戸市	011
	相模原市	033		羽 曳 野 市	061
	佐倉市	029	1	浜 田 市	069
	佐世保市	089	1	浜 松 市	050
		001	1 -	半田市	054
		033	ひ		061
-		027			030
-			-		
し	静岡市	049	-	東村山市	030
_	下関市	075	-	彦根市	059
_	周南市	074	-	日立市	023
	上越市	038		ひたちなか市	022
す	吹田市	061	_	日 野 市	030
	鈴 鹿 市	057		姫 路 市	062
t	瀬戸市	054		枚 方 市	061
	仙台市	013		平塚市	034
そ	草加市	027		弘 前 市	010
た	大 東 市	061		広島市	071
	高岡市	040	ıZı	福井市	042
	高崎市	025		福岡市	083
		061			019
	高 松 市	078	1 -		072
		061	-	藤 枝 市	053
_	<u>基</u>	030	-		033
<u> </u>			-		
-	多摩市	105	-	富士市	051
ち	茅ケ崎市	034		富士宮市	051
	千 葉 市	029	_	府中市(東京)	030
	調布市	030		船橋市	029
つ	津市	057	^	別府市	091
	つくば市	029	ほ	防府市	074
	土 浦 市	029	ま	前橋市	025
	鶴 市	018		町田市	033
٢	東京23区	030	1	松 江 市	068
	徳島市	097	1 -	松阪市	057
	所 沢 市	027	-	松芦市	029
	鳥取市	067	1 -		061
		006	-		046
-		039	-		079
_	富山市		7.		
_	豊川市	055	み	三郷市	027
_	豊 田 巾	056		<u>三</u> 島市 三鷹市	052
	豊中市	061	_	三鷹市	030
	豊橋市	055		水 戸 市	022
	富田林市	061		都城市	092
な	長 岡 市	037		宮 崎 市	092
	長 崎 市	088	む	武蔵野市	030
	長 野 市	044		室蘭市	008
	流山市	029	も	盛 市	012
	名 古 屋 市	054		守 口 市	061
	那 覇 市	096	ゃ		100
		065			049
		029	-		061
IC		029	-		029
10	新潟市		-		
	新座市	027	-	八代市	090
	新居浜市	080		山 形 市	017
.,	西 宮 市	061		山口市	074
ぬ	沼 津 市	052		大 和 市	033
ね	寝 屋 川 市	061	よし	横 須 賀 市	033
	野田市	029		横浜市	033
の		093		四日市市	057
0)	延 市	000			
は					068
		003	わ	米 子 市 和 歌 山 市 1	

地域番号一覧表

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道	都市名	地域						受信チャ						
府県		番号	1	2	3	4	5	放送 6	局名 7	8	9	10	11	12
工場出荷	時設定	000	1	2	3	4	5	6	/ 7	8	9	10	11	12
	+1 +8	001	1	2	3	17	5	6	27	8	35	10	11	12
	札幌	001	北海道放送		NHK 総合	テレビ北海道	札幌テレビ		北海道文化放送		北海道テレビ			NHK 教育
	旭川	002	1	2	33	37	39	6	7	8	9	10	11	12
			21	NHK 教育 27	テレビ北海道 35	北海道文化放送	北海道テレビ	6	札幌テレビ 7	8	NHK 総合 9	10	北海道放送	12
	函館	003			北海道テレビ	NHK 総合		北海道放送	······			NHK 教育		札幌テレビ
	釧路	004	1	2	39	41	5	6	7	8	9	10	11	12
	訓哈	004		NHK 教育	北海道テレビ	北海道文化放送			札幌テレビ		NHK 総合		北海道放送	
北海道	帯広	005	32	2	34	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			北海道文化放送	49	北海道テレビ 51	NHK 総合 53	55	北海道放送	61	8	9	10	11	NHK 教育 12
	苫小牧	006	 テレビ北海道	NHK 教育	NHK 総合	北海道文化放送	北海道放送		 北海道テレビ		J		1 1	16
	.1. +at	007	24	2	26	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	小樽	007	テレビ北海道	NHK 教育	北海道文化放送	北海道テレビ			札幌テレビ		北海道放送		NHK 総合	
	室蘭	008	1	2	29	37	39	6	7	8	9	10	11	12
			1	NHK 教育 2	テレビ北海道 3	北海道文化放送	北海道テレビ 59	61	札幌テレビ	8	NHK 総合 9	10	北海道放送	12
	北見	009		NHK 教育		4	北海道文化放送	 北海道テレビ	/ 札幌テレビ	0	NHK 総合	10	北海道放送	12
		010	1	2	3	4	5	6	38	8	34	10	11	12
青森	青森	010	青森放送テレビ		NHK 総合		NHK 教育		青森テレビ		青森朝日放送			
日林	八戸	011	1	2	33	4	31	6	7	8	9	10	11	12
			,	0	青森テレビ	4	青森朝日放送	0	NHK 教育	0	NHK 総合	05	青森放送テレビ	00
岩手	盛岡	012	1	2	3	4 NHK 総合	5	6 IBC テレビ	7	8 NHK 教育	31 岩手朝日テレビ	35 テレビ岩手	11	33 めんこいテレビ
		010	1	2	3	4	5	6	32	8	34	10	11	12
宮城		013	東北放送		NHK 総合		NHK 教育		東日本放送		宮城テレビ			仙台放送
D4%		014	59	2	51	4	49	6	61	8	55	10	11	57
			東北放送	2	NHK 総合	4	NHK 教育 5	6	東日本放送	8	宮城テレビ 9	31	11	仙台放送
	秋田	015		NHK 教育	3	4	5	Ю	/	8	NHK 総合	秋田朝日放送	N田放送テレビ	秋田テレビ
秋田		010	1	2	3	4	5	6	7	8	9	59	11	57
	大館	016		(NHK 教育)		NHK 総合		秋田放送テレビ		NHK 教育	(NHK 総合)	秋田朝日放送	(秋田放送テレビ)	秋田テレビ
	山形	017	1	2	3	4	5	36	30	8	9	10	11	38
山形			1	2	3	NHK 教育 4	5	テレビユー山形	さくらんぼテレビ フ	NHK 総合 39	9	山形放送 22	11	山形テレビ 24
	鶴岡	018	 山形放送		NHK 総合	4		NHK 教育	/	山形テレビ	9	テレビユー山形		さくらんぼテレビ
	福白	010	1	2	31	4	33	6	35	8	9	10	11	12
	福島	019		NHK 教育	テレビユー福島		福島中央テレビ		福島放送		NHK 総合		福島テレビ	
福島	いわき	020	1	62	3	4	5	58	7	8	9	10	11	60
			1	テレビユー福島	3	NHK 総合	5	福島中央テレビ	7	福島テレビ 47	9	NHK 教育 37	11	福島放送 41
	会津若松	021	NHK 総合		NHK 教育			福島テレビ	······	テレビユー福島		福島中央テレビ		福島放送
	水戸	022	44	2	46	42	5	40	7	38	9	36	11	32
茨城	小户	022	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
200	日立	023	52	2	50	54	5	56	7	58	9	60	11	62
			NHK 総合 40	2	NHK 教育 30	日本テレビ 36	33	TBS テレビ 42	7	フジテレビ 45	9	テレビ朝日 59	11	テレビ東京
15-1-	矢板	100	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		:_ TBS テレビ		フジテレビ		テレビ朝日		テレビ東京
栃木	中拟守	101	51	2	49	53	5	55	7	57	31	41	11	44
	宇都宮	101	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ	とちぎテレビ	テレビ朝日		テレビ東京
	前橋	025	52	2	50	54	40	56	7	58	9	60	48	62 =1.12==
群馬			NHK 総合 51	2	NHK 教育 57	日本テレビ 53	放送大学 40	TBS テレビ 55	7	フジテレビ 35	9	テレビ朝日 59	群馬テレビ 41	テレビ東京 61
	桐生	102	NHK 総合	_	NHK 教育	日本テレビ	4U 放送大学	TBS テレビ	/	フジテレビ			群馬テレビ	テレビ東京
	+1 \+. +	007	1	2	3	4	16	6	7	8	38	10	11	12
埼玉	さいたま	02/	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京
-0-TZ	熊谷	103	51	2	35	53	5	55	16	57	30	59	11	61
	H		NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ	放送大学	フジテレビ	テレビ埼玉	テレビ朝日		テレビ東京

地域番号一覧表(つづき)

يدناد			70	24	زعرر									
	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道	都市名	地域						受信チャ	ァンネル					
府県	Ethildel	番号						放送	局名					
千葉	千葉	029	1	2	3	4	16	6	7	8	42	10	46	12
	1 214		NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBS テレビ		フジテレビ		テレビ朝日	千葉テレビ	テレビ東京
	23区	030	1	2	3	4	14	6	38	8	42	10	46	12
			NHK 総合 33	0	NHK 教育		東京メトロポリタン 40	TBS テレビ 37			テレビ神奈川	テレビ朝日 45	千葉テレビ	テレビ東京
東京	八王子	104	NHK 総合	2	29 NHK 教育	35 日本テレビ	東京メトロポリタン	3/ TBS テレビ	7	31 フジテレビ	9	テレビ朝日	11	62 テレビ東京
			49	2	47	51	61	53	7	55	9	57	11	59
	多摩	105	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	東京メトロポリタン			フジテレビ	ļ <u>.</u>	テレビ朝日		テレビ東京
	141-		1	2	3	4	16	6	7	8	42	10	11	12
	横浜	033	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ	放送大学	TBS テレビ		フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日		テレビ東京
	茅ヶ崎	034	33	2	29	35	5	37	7	39	31	41	11	43
神奈川	オケ呵	034	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ		フジテレビ	テレビ神奈川	テレビ朝日		テレビ東京
1477(71)	 小田原	035	52	2	50	54	5	56	7	58	46	60	11	62
	-3-шж	-	NHK 総合		NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ			テレビ神奈川			テレビ東京
	秦野	036	47	2	49	51	5	53	7	55	61	57	11	59
			NHK 総合	-	NHK 教育	日本テレビ		TBS テレビ			テレビ神奈川			テレビ東京
	新潟	037	21 新潟テレビ21	2	29	4	5 新泡放洋	6	7	8 NHK 総合	9	35 新涅槃会テレビ	11	12
新潟			新潟テレビ 21 1	2	テレビ新潟	4	新潟放送	37	7	NHK 総合 27	9	新潟総合テレビ	11	NHK 教育 33
	上越	038	NHK 教育		NHK 総合	4	J	新潟テレビ21	/	テレビ新潟	9	IU	1 1	新潟総合テレビ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	32	34
	富山	039			NHK 総合							NHK 教育	チューリップ	
富山	÷	040	50	2	48	4	5	6	7	8	9	46	42	44
	高岡	040	北日本テレビ		NHK 総合							NHK 教育	チューリップ	富山テレビ
石川	金沢	041	1	2	3	4	5	6	25	8	9	33	11	37
111/11	<u> </u>	041				NHK 総合		MRO テレビ	北陸朝日放送	NHK 教育		テレビ金沢		石川テレビ
福井	福井	042	39	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1		福井テレビ		NHK 教育			MRO テレビ			NHK 総合		FBC テレビ	1.0
山梨	甲府	043] NULV (())	2	3	4	5	6	37 ニログロ利	8	9	10	11	12
			NHK 総合	44	NHK 教育 50	4	山梨放送	6	テレビ山梨 42	8	46	10	48	12
	長野	044			長野朝日放送		テレビ信州	0	長野放送		NHK 教育	10	信越放送	1
			44	2	3	4	5	6	7	42	9	40	11	12
長野	飯田	045	長野朝日放送		NHK 教育	NHK 総合		信越放送		テレビ信州		長野放送		
	+/\-	046	1	44	50	4	48	6	42	8	46	10	40	12
	松本	046		NHK 総合	長野朝日放送		テレビ信州		長野放送		NHK 教育		信越放送	
	岐阜	047	1	2	39	4	5	6	35	8	9	10	11	37
岐阜	WX+-	047	果海ナレヒ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育		メ〜テレ	岐阜放送
	各務原	106	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	41
			東海テレビ		NHK 総合	4	CBC テレビ		中京テレビ	-	NHK 教育	10	メ〜テレ	岐阜放送
	静岡	049	1	2	31	4	33 ***********************************	6	35 =1,12##	8	9	10	1	12
			1	NHK 教育 30	静岡第一テレビ	4	静岡朝日テレビ	6	テレビ静岡	8	NHK 総合 9	28	静岡放送	34
	浜松	050		静岡第一テレビ		NHK 総合	ļ	静岡放送	······	NHK 教育	l	静岡朝日テレビ		テレビ静岡
			1	54	27	4	29	6	39	8	52	10	41	12
静岡	富士	051		NHK 教育	静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK 総合		静岡放送	
	沼津	052	1	51	61	4	57	6	59	8	53	10	55	12
	/山/丰	002		NHK 教育	静岡第一テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK 総合		静岡放送	
	藤枝	053	1	44	24	4	26	6	38	8	42	10	40	12
			,	NHK 教育	静岡第一テレビ	4	静岡朝日テレビ	0	テレビ静岡	0	NHK 総合	10	静岡放送	05
	名古屋	054	事治テレビ	2	3 NIUV #\$A	4	5 CBC =1,//	6	35	8	9 NUV <u></u>	10	11	25
			東海テレビ 56	2	NHK 総合 54	4	CBC テレビ 62	6	中京テレビ 58	8	NHK 教育 50	10	メ〜テレ	テレビ愛知 52
愛知	豊橋	055	東海テレビ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育	1	メ〜テレ	テレビ愛知
			57	2	53	4	55	6	59	8	51	10	61	49
	豊田	056	東海テレビ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育		メ〜テレ	テレビ愛知
_=	2#	057	1	2	3	4	5	6	35	8	9	33	11	25
三重	津	057	東海テレビ		NHK 総合		CBC テレビ		中京テレビ		NHK 教育	三重テレビ	メ〜テレ	テレビ愛知
	大津	058	1	28	3	36	5	38	7	40	9	42	30	46
滋賀	八年	556		NHK 総合		毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
	彦根	059	1	52	3	54	56	58	7	60	9	62	11	50
				NHK 総合		毎日テレビ	びわ湖放送	ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道		地域							レー ・ アンネル			10		
府県	都市名	番号						放送	局名					
	±±7 1	000	1	2	36	4	19	6	34	8	26	10	11	12
	京都 1	060		NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ	京都テレビ	関西テレビ	奈良テレビ	読売テレビ		NHK 教育
京都	±±77 ∩	000	32	2	34	4	21	6	7	8	9	10	11	12
	京都 2	098	NHK 京都	NHK 総合	京都テレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
+RE	+85	061	1	2	36	4	19	6	34	8	9	10	30	12
大阪	大阪	061		NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ	京都テレビ	関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK 教育
	神戸	061	1	2	36	4	19	6	34	8	9	10	30	12
	T#/-	001		NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ	京都テレビ	関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK 教育
	姫路	062	1	50	56	54	5	58	7	60	9	62	11	52
兵庫	УППП			NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
\/ +	明石	063	1	51	55	53	19	57	7	59	9	61	30	49
	771			NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK 教育
	川西	064	1	29	33	35	5	37	7	39	9	41	11	31
				NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
奈良	奈良	065	51	2	36	4	19	6	62	8	55	10	11	12
			(NHK 総合)	NHK 総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪		奈良テレビ	関西テレビ	(奈良テレビ)	読売テレビ	0.0	NHK 教育
	和歌山 1	107	1	32	3	42	5	44	7	46	9	48	30	25
和歌山				NHK 総合	0	毎日テレビ		ABC テレビ	7	関西テレビ	0	読売テレビ		NHK 教育
	和歌山2	099	1	50 NHK 総合	3	54 毎日テレビ	5	58 ABC テレビ	7	60 関西テレビ	9	62 読売テレビ	56 テレビ和歌山	52 NHK 教育
			1	2	3	4	5	6	7	24	9	22	11	12
鳥取	鳥取	067			NHK 総合	NHK 教育			/	山陰中央テレビ		BSS テレビ	1 1	
			30	2	34	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	松江	068	 日本海テレビ					NHK 総合				BSS テレビ		NHK 教育
島根			1	2	54	4	5	6	7	58	9	10	11	12
	浜田	069		NHK 総合			BSS テレビ			 山陰中央テレビ	NHK 教育			
			23	2	3	4	5	25	35	8	9	10	11	12
岡山	岡山	070	テレビせとうち		NHK 教育		NHK 総合	瀬戸内海テレビ	OHK テレビ		西日本放送		山陽放送	
	亡 白	071	31	2	3	4	5	6	7	8	9	35	11	12
	広島	071	テレビ新広島		NHK 総合	RCC テレビ			NHK 教育			広島ホームテレビ		広島テレビ
広島	福山	072	5	2	57	4	54	6	3	8	9	7	11	11
/Am	шш		NHK 総合		広島ホームテレビ		テレビ新広島		NHK 教育			RCC テレビ		広島テレビ
	呉	073	1	2	24	4	5	6	26	8	9	10	11	12
	^	-	NHK 教育		広島ホームテレビ		広島テレビ		テレビ新広島		RCC テレビ		NHK 総合	
	山口	074	1	2	3	4	28	6	38	8	9	10	11	12
			NHK 教育		0.0		山口朝日放送		テレビ山口		NHK 総合	1.0	山口放送	
	下関	075	41	2 九州朝日放送	23	4	21	6	33 テレビ山口	8 DVD (() () ()	39	10	35	12
山口			55	2 2	3	<u>шымж</u> 4	24	(NHK 総日)	44	8	58	10	福岡放送 61	(NHK 教育) 12
	宇部	076		 九州朝日放送	3	4						 !U テレビ西日本		14
			1	2	3	4	62	6	28	8	9	10	11	12
	岩国	077	NHK 教育	_		RCC テレビ			山口朝日放送		NHK 総合	南海テレビ	山口放送	広島テレビ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	38
徳島	徳島	097	四国テレビ		NHK 総合	毎日テレビ		ABC テレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK 教育
		070	33	2	39	4	37	6	31	8	41	10	29	19
香川	高松	078	瀬戸内海テレビ		NHK 教育		NHK 総合		OHK テレビ		西日本放送		山陽放送	テレビせとうち
	#/\-1.	070	1	2	3	29	25	6	7	37	9	10	11	35
	松山	079		NHK 教育		あいテレビ	愛媛朝日テレビ	NHK 総合		テレビ愛媛		南海テレビ		広島ホームテレビ
愛媛	新居浜	080	1	2	3	4	14	6	7	36	9	10	27	12
交級	机冶八	550		NHK 総合		NHK 教育	愛媛朝日テレビ	南海テレビ		テレビ愛媛			あいテレビ	
	今治	081	1	30	3	27	14	32	7	36	9	34	11	38
	7/11	551		NHK 教育		あいテレビ	愛媛朝日テレビ	NHK 総合		テレビ愛媛		南海テレビ		広島ホームテレビ
高知	高知	082	1	2	3	4	5	6	7	8	9	38	11	40
I-J/H	I-G/H					NHK 総合		NHK 教育		高知放送		テレビ高知		高知さんさんテレビ



地域番号一覧表 (つづき)

	リモコ	ン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道	都市名	地域						受信チー	ァンネル					
府県	БР115 Д	番号		放送局名										
	福岡	083	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	19	37
	1141-5		九州朝日放送		NHK 総合	RKB 毎日放送		NHK 教育			テレビ西日本		TVQ 九州放送	
	北九州	084	1	2	23	35	5	6	7	8	9	10	11	12
福岡	407 0711			九州朝日放送				NHK 総合		RKB 毎日放送		テレビ西日本		NHK 教育
161-5	久留米	085	57	2	46	48	5	54	7	8	60	10	14	52
	八田小		九州朝日放送		NHK 総合	RKB 毎日放送		NHK 教育			テレビ西日本		TVQ 九州放送	福岡放送
	大牟田	086	58	19	53	61	5	50	7	8	55	10	43	12
	八十四	000	九州朝日放送	TVQ 九州放送	NHK 総合	RKB 毎日放送		NHK 教育			テレビ西日本		福岡放送	
 佐賀	佐賀	087	19	36	40	38	48	52	57	60	9	10	11	12
四貝	匹貝	007	TVQ 九州放送	サガテレビ	NHK 教育	NHK 総合	RKB 毎日放送	福岡放送	九州朝日放送	テレビ西日本	(NHK 総合)		熊本放送	
	長崎	088	1	2	3	4	5	6	37	8	27	10	25	12
長崎	12/10]	000	NHK 教育		NHK 総合		長崎放送		テレビ長崎		長崎文化放送		長崎国際テレビ	
TS/mg	佐世保	089	1	2	3	17	5	31	7	8	9	10	11	35
	姓臣 体	000		NHK 教育		長崎国際テレビ		長崎文化放送		NHK 総合		長崎放送		テレビ長崎
熊本	熊本	090	1	2	16	4	22	6	34	8	9	10	11	12
ж	ж	000		NHK 教育	熊本朝日放送		熊本県民テレビ		テレビ熊本		NHK 総合		熊本放送	
大分	大分	091	1	2	3	34	5	6	36	32	24	10	11	12
	7())	001	(NHK 教育)		NHK 総合	あいテレビ	大分テレビ	(NHK 総合)	テレビ大分	テレビ愛媛	大分朝日放送	南海テレビ		NHK 教育
	宮崎	092	1	2	3	4	5	35	7	8	9	10	11	12
宮崎								テレビ宮崎		NHK 総合		宮崎放送		NHK 教育
	延岡	093	1	2	3	4	5	6	7	39	9	10	11	12
	延叫	000		NHK 教育		NHK 総合		宮崎放送		テレビ宮崎				
	鹿児島	094	1	2	3	4	5	6	32	8	38	10	30	12
鹿児島	此人。西	00-	南日本放送		NHK 総合		NHK 教育		鹿児島放送		鹿児島テレビ		鹿児島読売テレビ	
1207 0	阿久根	095	1	17	3	23	5	35	7	8	9	10	11	12
	メルンドーコ	555		鹿児島読売テレビ		鹿児島放送		鹿児島テレビ		NHK 総合		南日本放送		NHK 教育
 沖縄	那覇	096	1	2	3	4	5	6	7	8	28	10	11	12
ノエ小田	ソルキ月	030		NHK 総合						沖縄テレビ	琉球朝日放送	琉球放送テレビ		NHK 教育

★ おしらせ

• 地域番号別に設定されたリモコン番号と受信チャンネル・放送局名は、当社の調査によるものです。 (2007年2月現在)

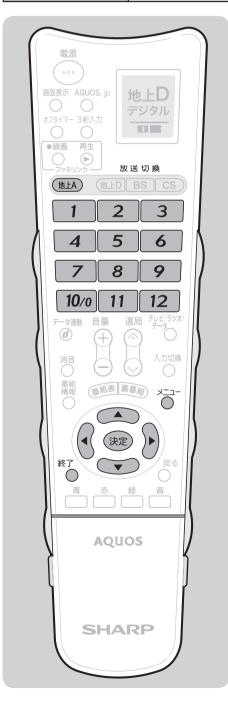
その他の地域番号 (*印のチャンネルはスキップされません。)

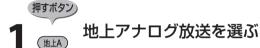
リモコン番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
地域番号		受信チャンネル										
024	* 29	2	* 27	* 25	5	* 23	7	* 21	* 31	* 19	11	* 17
026	* 43	2	* 45	* 39	* 40	* 37	7	* 35	9	* 33	*41	* 31
028	* 33	2	* 35	* 25	5	* 23	* 16	* 21	* 28	* 19	11	* 17
031	* 51	2	* 49	* 53	* 47	* 55	7	* 57	9	* 59	11	* 61
032	* 30	2	* 32	* 26	* 28	* 24	7	* 22	9	* 20	11	* 18
048	*]	2	* 3	4	* 5	6	* 35	8	* 9	10	* 11	* 28
066	1	* 32	3	* 42	5	* 44	7	* 46	9	* 48	* 30	* 26

地上アナログ放送のチャンネルの個別設定

● 登録したチャンネルは、個別に以下の項目を変更できます。

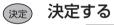
項目	内容
受信チャンネル	リモコンのチャンネルボタンを押したときに選局するチャンネルを設定します。地域番号一覧表に当てはまらない地域や、地域番号によるチャンネル設定後に他の放送チャンネルを追加したいときは、この操作で一局ずつ設定してください。 新聞の番組表などのチャンネルの順番に合わせておくと便利です。
チャンネル表示	画面に表示されるチャンネル番号を設定します。お住まいの地域で使い慣れたチャンネル表示 に変更できます。
受信微調整	受信中の映像(設定画面の背景で表示されている映像)が最も鮮明に見えるように、受信状態を調整します。 $-64\sim0\sim+63$ の範囲で調整できます。
スキップ	選局(^順/ V逆)ボタン(緑)で選局をしたときに、視聴しないチャンネルを飛ばせます。「する」でスキップの設定をし、「しない」で解除されます。





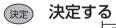
7 🍣 メニューを表示する

3 「本体設定」 - 「チャンネル設定」を選ぶ





- ⚠ 決定 「地上アナログ」で決定する
- 5 地上アナログー個別」を選ぶ





6 (する) を選ぶ

決定決定する

地上アナログ放送のチャンネルの個別設定(つづき)

変更したい放送チャンネルを選ぶ 7 12



変更したい項目を選ぶ

(例)受信チャンネルを変更する場合



画面の指示に従い、数値や項目を設定す る

- 詳しくは、前のページの表を参照してください。
- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

選局ボタン(緑)でCATV チャンネルを選局したい ときは

■ CATV チャンネル(C13~C63)は、工場出荷時に スキップ「する」の状態になっています。選局ボタン (緑)で選局したいときは、次の操作を行ってください。



前ページの手順 1 ~ 6 を行う

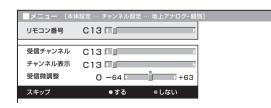
「リモコン番号」を選ぶ

スキップを解除したい CATV チャンネル を選ぶ



「スキップ」を選ぶ

5 (しない」を選ぶ

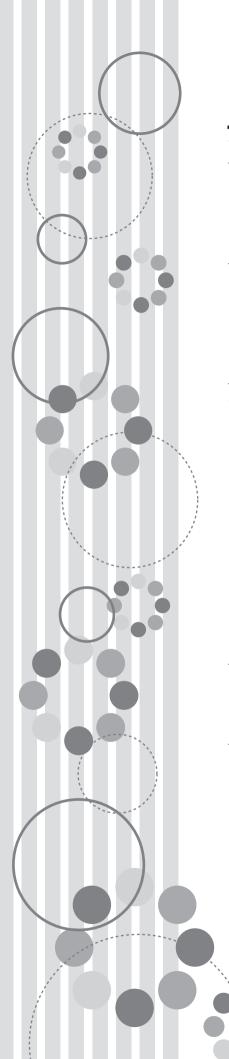


• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

★ おしらせ

CATV(ケーブルテレビ)放送につ いて

- CATV のサービスが行われている地域 のみ受信できます。
- CATV を受信するときは、使用する機 器ごとに CATV 会社との受信契約が 必要です。さらに、スクランブルのか かった有料放送の視聴・録画にはホー ムターミナル(アダプター)が必要に なります。詳しくは CATV 会社にご 相談ください。
- 本機の CATV チャンネルは、C13~ C63 チャンネルの範囲で選局できま す。(CATV チャンネルを選ぶ **▶ 59** ページ)
- •「受信チャンネル」の設定で、CATV チャンネルを設定すると、リモコンの チャンネルボタンで CATV チャンネ ルを選局できます。
- 左上の手順 8 で「受信チャンネル」を 選び、手順9で右カーソルボタンまた は左カーソルボタンを押し続けると、 放送を探して受信します。

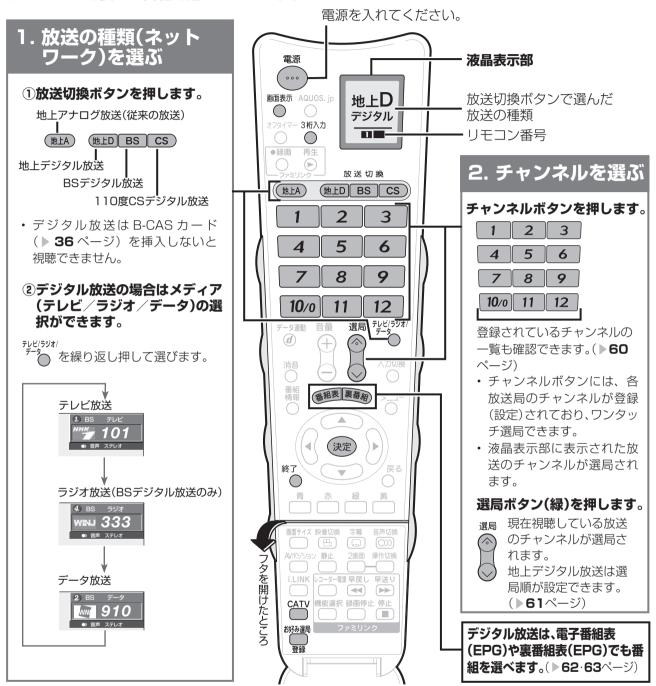


テレビを見る

番組を選ぶ	58
基本的な選びかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	58
その他の選びかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	59 60
電子番組表(EPG)を使う	62
電子番組表とは ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	62
電子番組表(EPG)の見かた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	62
電子番組表(EPG)で番組を選ぶ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	64
電子番組表を活用するための設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66
視聴のための便利な機能	70
地上アナログ放送の音声切換 ・・・・・・・・・・・・・・・・	70
デジタル放送の映像・音声・字幕の切換 ・・・・・・・・・・・	71
2画面で見る ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	72
デジタル放送のテレビ連動データ放送の視聴 ・・・・・・・・・	74
デジタル放送視聴中の番組情報の表示 ・・・・・・・・・・・	74
ヘッドホン使用時の音声を設定する ・・・・・・・・・・・・	75
ゲームの経過時間をお知らせする(ゲーム時間表示設定) ・・・・・・	76
16:9映像を録画するときの画面サイズを設定する(録画画面サイズ設定)	76
起動時間を短くする(クイック起動設定)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	76
画面に時刻を表示する(時刻表示)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	76
時刻を合わせる(時刻設定) ・・・・・・・・・・・・・・・ タイマーで電源を入れる(オンタイマー設定) ・・・・・・・・・・・	77 77
画面サイズの設定	78
画面サイズを切り換える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	78
画面サイズの自動切換(オートワイド機能)・・・・・・・・・・	79
映像と音声の設定・調整	80
AVポジション(記憶されたお好みの映像・音声設定を選ぶ) ・・・・・	80
映像調整 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	81
映像をすっきりさせる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	83
音声調整 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84
視聴環境に適した音質の設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	85
画面の位置を調整する(位置調整) ・・・・・・・・・・・・・・	86
映像の向きを変える(映像反転) ・・・・・・・・・・・・・・・	86
音声だけを楽しむ(映像オフ)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	86
	<u></u>

基本的な選びかた

● リモコンを使って番組を選んでみましょう。



★ おしらせ

放送の種類やチャンネルの確認のしかた

で押すと、放送の種類やチャンネルをテレビ画面のチャンネルサインで確認できます。

▼テレビ画面のチャンネルサイン



110度CSデジタル放送をはじめて選局するときは

▶35ページをご覧ください。

リモコンの液晶表示部について

- ・ 液晶表示部で、放送切換操作を確認できます。放送 切換ボタンを押すと、選んだ放送の種類が表示され ます。テレビの画面が切り換わらなくても表示は変 わります。
- 液晶表示部の下部には、リモコン番号(▶ 180 ページ)が表示されますので、他の AQUOS が誤って作動するのを防げます。
- ・ 液晶表示部は、何も操作しないで約 10 秒経過する と消灯します。

その他の選びかた

3 桁入力で選ぶ(デジタル放送のみ)

● 3 桁チャンネル番号(デジタルチャンネル 一覧 ▶ 61 ページ) を入力しても選局でき ます。

押すボタン) 地上D

放送の種類を選ぶ

BS

CS)

3桁入力

3 桁入力欄を表示する

1

3 桁チャンネル番号を入力する

7 10/0

(例)BSデジタル放送の161チャンネル (BS-iテレビ⑥)を選んでいるとき

3桁入力欄

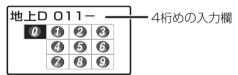
BS 16-

・ 間違った番号を入力した場合は、3 桁入力ボタンを押してから入力しな おします。

★ おしらせ

地上デジタル放送の場合は

• 地上デジタル放送でチャンネル番号の重複する放送 局がある場合は、4桁め(枝番)の選択画面が表示 されます。数字ボタンで枝番を入力します。



CATV チャンネルを選ぶ

- CATV 放送を視聴するには、CATV 会社 との契約が必要です。
- CATV チャンネルは工場出荷時、チャンネ ルスキップ「する」に設定されています。 (解除のしかた **▶ 56** ページ)
- 本機の CATV チャンネルは、C13~C 63 チャンネルの範囲で選局できます。



押すボタン (例) C23を選ぶとき

CATV を選ぶ

チャンネル番号を入力する

3

よく見るチャンネルの中から選ぶ (お好み選局)

- よく見るチャンネルを 12 局まで登録して おき、チャンネルボタンで選局できます。
- 地上デジタル、地上アナログ、BS デジタ ル、110度CSデジタルやテレビ、ラジオ、 データを混在させた登録ができるので、放 送の種類を切り換えずにチャンネルを換え られ、チャンネルが選びやすくなります。

押すボタン)

お好み選局/登録画面を表示す お好み選局



チャンネルを選ぶ

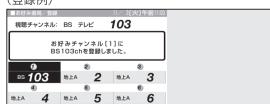
・視聴したいチャンネルを直接選局で きます。

★ おしらせ

12

お好み選局/登録画面にチャンネルを登録する

- ① 登録したいチャンネルを選局する
- ② お好み選局/登録ボタンを押す
- ③ 決定を押す
- ④ 登録したい先のチャンネルボタンを押す (登録例)



- ⑤ 終了ボタンを押し、画面表示を消す(押さなくても、 しばらくすると画面表示は消えます。)
- ・ 登録したチャンネルを変更するには、上記①~⑤を 行って、新たなチャンネルを登録しなおします。
- お好み選局/登録画面は、工場出荷時には地上アナ ログ放送のチャンネルに設定されています。
- お好み選局/登録ボタンを押して登録されたチャン ネルの確認だけを行い、そのまま終了ボタンを押し て終了することもできます。

デジタル放送の登録チャンネルについて

● チャンネルボタンの登録内容が確認できます。また、現在の登録を変更することもできます。

登録チャンネルを確認する



¶ ��� 登録を確認したいデジタル放送 BS を選局する

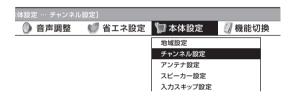


確認したいデジタル放送の種類(地上デジタル放送/BS デジタル放送/110度CS デジタル放送)やメディア(テレビ/ラジオ/データ)を選びます。

7 💝 メニューを表示する

3 「本体設定」ー「チャンネル設定」 を選ぶ

決定 決定する



▲ 「デジタル登録」を選ぶ

決定決定

5 (する) を選ぶ

決定決定する

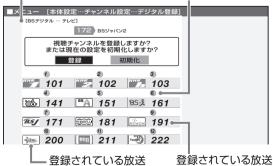
チャンネルの一覧が表示されます。

(例)BSデジタル放送の、テレビ放送の一覧

選ばれている放送の 種類とテレビ/ラジオ /データの別

登録されているリモコンの チャンネルボタンの番号

チャンネルの番号



チャンネルのロゴ

終了する場合は、終了ボタンを押します。

チャンネルを登録する



登録したいチャンネルを選局する

7 ☆ メニューを表示する

3 「本体設定」ー「チャンネル設定」を選ぶ

決定 決定する

4 デジタル登録」を選ぶ

決定 決定する

【 (する」を選ぶ

決定決定する

6 「登録」を選ぶ

決定 決定する

7 登録したいチャンネルボタンを 押す

12 ・ 10m に登録したい場合は、 10m を押 します。



- ・ 登録確認画面が表示されます。
- ・終了する場合は、終了ボタンを押します。(押さなくても、しばらくすると画面表示は消えます。)

☆ おしらせ

- 登録できるのは、各デジタル放送ネットワーク(地上、 BS、CS)の各メディア(テレビ/ラジオ/データ) につき 12 局までです。
- ・ 設定を工場出荷時の状態に戻したいときは、手順 **6** で「初期化」を選び、決定ボタンを押します。
- 放送のないメディア(テレビ/ラジオ/データ)に は切り換わりません。

■ 工場出荷時のデジタルチャンネル一覧

BS デジタル放送のチャンネル

チャンネル	テレビ		ラジオ		データ	
ボタン	チャンネル名	チャンネル 番号	チャンネル名	チャンネル 番号	チャンネル名	チャンネル 番号
1	NHK BS1	101	_	_	_	_
2	NHK BS2	102	_	_	ウェザーニュース	910
3	NHK h	103	_	_	_	_
4	BS 日テレ	141	WINJ	333	_	_
5	BS 朝日1	151	_	_	_	_
6	BS-iテレビ⑥	161	_	_	_	_
7	BS ジャパン	171	_	_	知求チャンネル	999
8	BS フジ·181	181	_	_	_	_
9	wowow	191	_	_	_	_
10/0	スターチャンネル	200	_	_	_	_
11 *	_	211	_	_	_	_
12 *	_	222	_	_	_	_

※ BSデジタル放送のチャンネルボタン 11、12 には将来放送が予定されているBSチャンネルが設定されます。

放送開始前にチャンネルボタン 11、12 に他のチャンネルを登録した後、もとの状態に戻す場合は、左記「チャンネルを登録する」の手順6で「初期化」を選び、決定ボタンを押してください。 1 ~ 12 のすべてのボタンが初期状態に戻されます。

110度CSデジタル 放送のチャンネル

チャンネル	テレビ
ボタン	チャンネル番号
1	100
2	001
3	_
4	_
5	_
6	_
7	_
8	_
9	_
10/0	_
11	_
12	_

地上デジタル放送の チャンネル

チャンネル ボタン	チャンネル名	チャンネ ル番号
1	NHK総合·東京	011
2	NHK教育·東京	021
3	_	_
4	日本テレビ	041
5	テレビ朝日	051
6	TBS	061
7	テレビ東京	071
8	フジテレビジョン	081
9	東京MXテレビ	091
10/0	_	_
11	_	_
12	放送大学	121

工場出荷時は関東の東京で受信できるチャンネルが登録されています。

おしらせ

- ・ 左のチャンネル一覧は 2007 年 6 月 現在のもので、変更されることがあり ます。
- 地上デジタル放送と110度CSデジタル放送には、ラジオ放送がありません。
- ・ デジタル登録画面を表示中に、各放送 切換ボタンまたはテレビ/ラジオ/ データボタンを押すと、放送の種類 とテレビ/ラジオ/データが切り換わ り、その放送のデジタル登録画面が表示されます。
- 放送のないメディア(テレビ/ラジオ/データ)には切り換わりません。

地上デジタル放送の選局順の設定について

- ・ 選局ボタン(緑)で地上デジタル放送 の選局をするときの、放送局の順番を 設定できます。
- ・メニューの「本体設定」 「チャンネル設定」 「地上デジタル」 「地上デジタル」 「地上デジタルー選局順」で設定します。

項目	内容
モード 1	電子番組表(EPG)に表示されている順番で選局します。
モード2	チャンネル番号(3 桁)の順 番で選局します。

電子番組表(EPG)を使う

電子番組表とは

- テレビ画面に表示される番組の一覧表のことを「電子番組表」といいます。
- 地上デジタル放送やBS・110度CSデジタル放送では電子番組表(EPG)が送信されています。 デジタル放送の受信中に優勢を押すと、電子番組表(EPG)が表示できます。

映画や音楽などジャンルごとの

番組一覧を表示したり、一週間先までに放送される番組を確認

できます。

■ 電子番組表(EPG)を使って番組を探したり、予約したり、番組情報を見たりできます。

こんなことができます

基本の使いかた

- 電子番組表(EPG)で番組を選ぶ(▶ 64~65ページ)
- 番組情報を見る(▶ 64 ページ)
- 放送中の他の番組(裏番組)を調べる(▶ 63 ページ)

番組の便利な探しかた

- ◆ 分類(ジャンル)で番組を探す(▶ 65 ページ)
- 日時を指定して番組を探す(▶ 65 ページ)

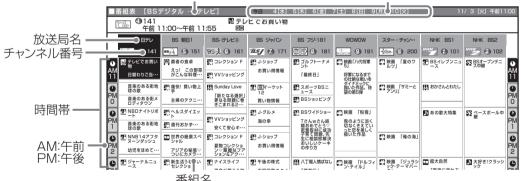
電子番組表(EPG)を活用するための設定のしかた

- 地上デジタル放送の電子番組表(EPG)を速く表示させる(▶ 66ページ)
- 電子番組表(EPG)のジャンルアイコンを目立たせる(▶ 67 ページ)
- 電子番組表の表示のしかたを変える(▶ 68 ページ)

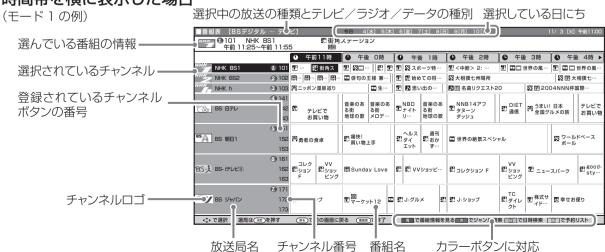
電子番組表(EPG)の見かた

時間帯を縦に表示した場合

(モード3の例) 選択中の放送の種類とテレビ/ラジオ/データの種別 選択している日にち



時間帯を横に表示した場合



★ おしらせ

- 本機で電子番組表を表示できるのは、デジタル放送のみです。
- ・ 本書ではおもに BS デジタル放送の電子番組表の画面を表示例にしています。
- ・ 地上デジタル放送の電子番組表(EPG)は、送信している各チャンネルから取得する必要があります。

■ 電子番組表の表示内容について

表示される情報の期間

- テレビ放送……8日分
- ラジオ放送……3日分(BSのみ)
- データ放送……最低 1 日分
- 表示時間……3 時間または 6 時間(表示のしかたによって変わります。 ▶ 68 ページ)

番組情報を示すアイコン

アイコン	項目
F	視聴予約している番組
ОD	録画予約(VHSテープ予約)している番組
	録画予約(ファミリンク[2](i.LINK)予約)し
E)	ている番組
ulululu	録画予約(ファミリンク[1](標準)予約)して
, Tillinia	いる番組
¥	有料番組、またはPPV(ペイパービュー)番組
66	i.LINKによるデジタルコピーが禁止されてい
18761	る番組
610	i.LINKによるデジタルコピーが1回のみ可能
618	な番組

★ おしらせ

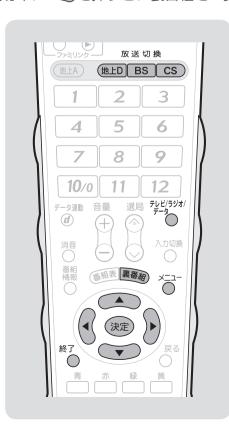
・電源を入れてからすぐに番組表ボタンを押すと、番組表の内容が表示されるまでに時間がかかる場合があります。

ジャンルを示すアイコン

アイコン	ジャンル	アイコン	ジャンル
<u>#</u>	ニュース/報道	業	映画
82	スポーツ	V	アニメ/特撮
	情報/ワイド ショー		ドキュメンタ リー/教養
₩.	ドラマ		劇場/公演
7	音楽	Ę	趣味/教育
33	バラエティ	8	福祉

放送中の他の番組(裏番組)を調べる

● 視聴中に暴っを押すと、裏番組を一覧で確認できます。





裏番組

裏番組表を表示する

	BSデジタル ··· テ] 午前11:00
	、BSI 午削 角ステーション	11:25~午前11:55	
			1
1 101	NHK BS1		
2 102	NHK BS2	悶純愛ドラマ総集編	
3 103	NHK h	 	
(4) 141	BS 日テレ	悶テレビでお買い物	
⁸⁵ A (3) 151	BS 朝日1	岡勇者の食卓	
BS-1 6 0 161	BS - iテレビ⑥	翻コレクション F	
<i>BSJ</i> (7) 171	BS ジャパン	默J-ショップ	
3 181 (B)	BS フジ·181	割らくらくショッピング	
191 (wowow	割シネマアイ	
STAR MI 200	スター・チャンネル	問ラスト・サプライズ	

・上下カーソルボタンで裏番組を選び、決定ボタンで決定すると選んだ 番組に切り換わります。

おしらせ

- 地上D・BS・CS のいずれのネットワークについて も、また、テレビ・ラジオ・データのいずれのメディ アについても、同じように裏番組表を表示できます。
- ・ 裏番組表を表示しているときに放送切換ボタン(地上 D・BS・CS)、テレビ/ラジオ/データボタンを押すと、他のネットワークやメディアの裏番組表に切り換えることができます。

電子番組表(EPG)で番組を選ぶ





電子番組表(EPG)を表示する

放送切換ボタンやテレビ/ラジオ/データボタンで放送の種類(番組表の表示内容)を変更できます。

(モード3の例)



放送局名の表示は変更になることがあります。

電子番組表(EPG)を閉じる



電子

電子番組表(EPG)を 閉じる

・通常の画面に戻ります。



番組情報を見る



内容を確認したい番組を選ぶ



青ボタン(番組情報を見る)を押す

・ 番組情報が表示されます。



番組情報案内にしたがって、カラーボタン、 テレビ/ラジオ/データボタン、カーソル ボタンを使い、希望する情報を選択します。

視聴中の番組の情報を見るには

視聴中に ● を押してください。 (▶ 74 ページ) (電子番組表を表示する必要はありません。)

見たい番組を選ぶ

(時間帯を縦に表示した場合)

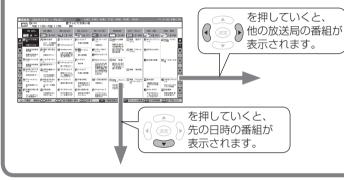






決定する

- ・ 放送中の番組を選んだときは、 選んだ番組が表示されます。
- ・ 放送予定の番組を選んだとき は、予約選択画面になります。 (予約については▶94ページをご 覧ください。)



☆ おしらせ

- 現在の時間帯より前の番組表は表示できませ
- ・ 電子番組表(EPG)の表示方式を切り換えること ができます。(**▶ 68**ページ)

分類(ジャンル)で番組を探す



赤ボタン(ジャンル検索)を押す



ジャンルを選ぶ



時間帯を選ぶ



決定する



見たい番組を選ぶ



決定する

• 黄ボタンを押すと、番組表示を次の ページに送ることができます。前の ページに戻るときは、緑ボタンを押 します。

日時を指定して番組を探す

押すボタン)

緑ボタン(日時検索)を押す



時間帯を選ぶ



決定する

緑ボタンと黄ボタンで日にちを変更 できます。





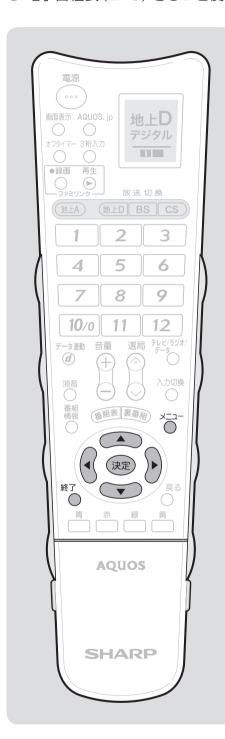
見たい番組を選ぶ



決定する

電子番組表を活用するための設定

■ 電子番組表 (EPG) をもっと便利に利用するため、電子番組表の表示内容の設定を変更できます。



地上デジタル放送の電子番組表を速く表示させる

● 番組表取得設定(地上デジタル放送の番組表取得設定) を「する」に設定すると、地上デジタル放送の電子番組表が電源待機中に自動取得されます。自動取得しておくと、電子番組表(EPG)の表示が速くなります。



1 👼

メニューを表示する

2 「デジタル設定」 - 「番組表設定」を選ぶ

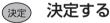


決定する



3 「番組表取得設定」を選ぶ







4 (する) を選ぶ



決定する

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

★ おしらせ

・番組表取得設定を「する」に設定した場合、リモコンで電源を「切」 にしても、電源が切れるまでにしばらく時間がかかることがあり ます。(本機が放送局の番組情報を取得しているためです。)また、 本体の電源スイッチで「切」にした場合は、番組情報を取得でき ません。

電子番組表(EPG)のジャンルアイコンを目立たせる

● ジャンルアイコン設定で電子番組表のジャンルを示す アイコン (▶ **63** ページ) に濃淡を付けて、識別しや すくできます。



1 6

メニューを表示する

2 「デジタル設定」 - 「番組表設定」を選ぶ

決定

決定する



3 「ジャンルアイコン設定」を選ぶ

決定)

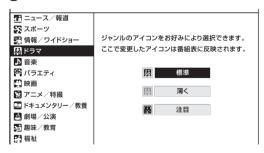
決定する



▲ ジャンル名を選ぶ

決定

決定する



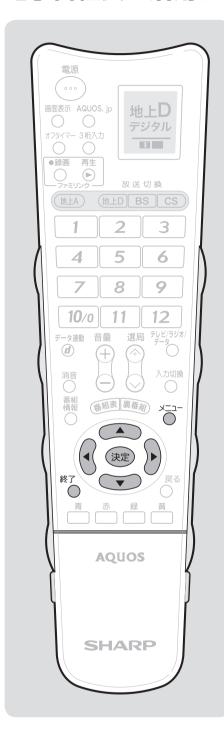
5 「標準」「薄く」「注目」のいずれかを選ぶ



決定する

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

電子番組表を活用するための設定(つづき)



電子番組表の表示のしかたを変える

● 表示方式設定で、番組表に一度に表示できる範囲の設定や、チャンネルの横・縦の設定ができます。



【 ☆ メニューを表示する

7 「デジタル設定」 - 「番組表設定」を選ぶ

決定決定する

番組表設定

3 表示方式設定」を選ぶ

決定決定する



4 「モード1」「モード2」「モード3」「モード4」のいずれかを選ぶ

- 「モード 1」:縦にチャンネルを並べ横に 6 時間 分を表示します。
- 「モード2」:縦にチャンネルを並べ横に3時間 分を表示します。
- 「モード 3」:新聞のテレビ欄のように横に 9 チャンネル分を同時表示します。

(工場出荷時には「モード3」に設定されています。)

• **「モード4」**: 新聞のテレビ欄のように横にチャンネルを並べ表示します。

決定 決定する

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

モード 1 の電子番組表の例 時間帯を横に 6 時間分



モード2の電子番組表の例 時間帯を横に3時間分



モード3の電子番組表の例 時間帯を縦配列



モード4の電子番組表の例 時間帯を縦配列



★ おしらせ

 モード1・2にしたときも、番組表の 操作のしかたはモード3・4の場合と 同様です。ただしチャンネルを選ぶの は上下カーソルボタン、時間帯を選ぶ のは左右カーソルボタンになります。

視聴のための便利な機能

地上アナログ放送の音声切換

■ 二重音声放送やステレオ放送の番組をご覧のとき、音声を切り換えて楽しめます。

おしらせ

音声の見分けかた

・ 二重音声放送やステレオ放送、モノラル放送は、テレビ画面のチャンネルサインの色で区別することができます。

▼テレビ画面のチャンネルサイン

二重音声放送 のとき



ステレオ放送 のとき



モノラル放送 のとき





二重音声放送の音声切換

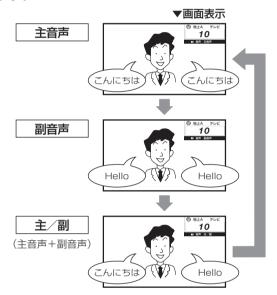
■ ニュースや洋画などの二ヵ国語放送で、吹き替えの日本語(主音声)と英語などの外国語(副音声)の2種類の音声が楽しめます。

押すボタン



お好みの音声を選ぶ

ボタンを押すたびに、つぎのように切り換わります。



ステレオ放送の音声切換

- ステレオ放送のときは、自動的に「ステレオ」になります。
- 音声切換ボタンを押して「モノラル」にすると、ステレオ放送を受信してもモノラル音声になります。 テレビ画面右上のチャンネルサインに「モノラル」と表示されます。

ステレオ音声で聞くときは、再度音声切換ボタンを押して「ステレオ」に切り換えてください。

おしらせ)

・ 雑音が多いときは、音声切換ボタンで「モノラル」にすると雑音 が減って聞きやすくなることがあります。

デジタル放送の映像・音声・字幕の切換

- 複数の映像(最大4つ)または音声(最大8つ)がある番組をご覧のとき、映像および音声を切り換 えて楽しめます。
- 字墓のある番組をご覧のとき、字墓を表示できます。複数の字墓がある番組の場合は、字幕を切り 換えて楽しめます。



おしらせ

音声の選択について

- マルチ音声番組を受信したときは、前 回の選択にかかわらず、「音声 1」が 選択されます。
- ・ 二重音声番組を受信したときは、前回 選択されていた音声が選択されます。
- 録画予約時に「詳細を設定する」を選 択していない場合、二重音声の場合は、 直前に視聴した音声で録画します。そ の他の場合は、「音声 1 | で録画します。
- デジタル放送は「モノラル」への切換 えができません。

字幕表示設定について

・ メニューの「機能切換」 - 「字幕表示 設定」で設定します。

項目	内容
する	・字幕のあるデジタル放送の番組で、字幕をつねに表示させます。・リモコンフタ内の字幕ボタンを押すと、複数の字幕の切換えができます。字幕表示は消えません。
しない	リモコンフタ内の字幕ボタンを押すと、字幕表示の入 /切と複数の字幕の切換えができます。(工場出荷時の設定)

▼テレビ画面のチャンネルサイン 103 ┏音声表示 L 映像表示

複数の映像を楽しむ



映像切換

映像を切り換える

- ・ボタンを押すたびに映像*が切り換わり、テレビ 画面右上のチャンネルサインに映像表示が出ま す。
 - ※番組によって映像の数は異なります。

複数の音声を楽しむ





音声を切り換える

ボタンを押すたびに音声が切り換わり、テレビ 画面右上のチャンネルサインに音声表示が出ま す。

マルチ音声番組のとき

→音声1 ---→音声2~8* -

※番組によって音声の数は異なります。

二重音声番組のとき

→主 — 副 — 主/副

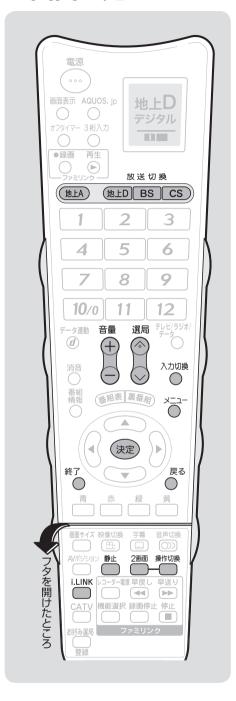
♥ 字幕を表示する/複数の字幕を楽しむ



字幕を表示する(切り換える)

- ボタンを押すたびに字幕を表示/非表示にしま す。(メニューの「機能切換」ー「字幕表示設定」 を「しない」に設定しているとき)
- 複数の字幕がある番組の場合は、メニューの「機 能切換」ー「字幕表示設定」を「する」に設定 しておくと、ボタンを押すたびに字幕が切り換 わります。

2 画面で見る



おしらせ

- 2 画面機能を入/切すると、まれに画面や録画出力の映像が一瞬途切れた状態になることがあります。
- ハイビジョンの映像(1125i、 750p、1125p)を2画面にしたと きは16:9表示になります。
- 2 画面表示中は、画面サイズボタンで 画面サイズの切換えができません。
- 2 画面表示中はメニュー操作ができません。
- ・2画面表示中は電子番組表やi.LINK 操作パネルは表示できません。

2 画面表示と操作のしかた

- 本機は2つの異なる映像を同時に表示できます。
- ② 回面のとき、「♪」マークのある操作画面は、チャンネルや入力の切り換えと音量調整ができます。

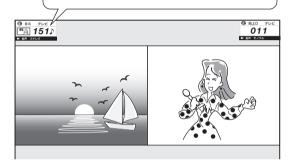


2画面

2画面を表示する

(2画面の表示例)

操作できる画面の上に、「♪」マークが表示されます。この画面の音声が聞けます。



・2 画面表示中に予約録画が開始されたときは、 1 画面(操作画面)に戻ります。

2 操作切換

操作画面を切り換える

操作画面に「♪」が移動します。

選局する

地上D

• 放送切換ボタンを押して放送を選びます。



・選局(∧順/∨逆)ボタン(緑)を押すたびに、 操作画面のチャンネルが選局されます。



• 入力切換ボタンを押すたびに、操作画面の入力 が切り換わります。



チャンネルボタンでの選局について

チャンネルボタンでは、リモコンの液晶表示部に表示されている放送のチャンネルが選局されます。操作画面を切り換えた直後は、操作画面とリモコンの液晶表示部の放送の種類が異なるため、放送切換ボタンを押してから、チャンネルボタンを押してください。



「♪」マークのある操作画面の音量を調整 する

ヘッドホン接続時、非操作側画面(「♪」マークのない側の画面)の音声を聞くことができます。
 (▶ **75** ページ)

2mm 終了

1画面に戻す

2 画面の組合せ

● 2 画面機能で表示できる画面は、画面の左右、放送や 入力によって異なります。

(地 FA=地 Fアナログ、地 FD=地 Fデジタル)

		右画面			
		地上A	地上D	BS/CS	外部入力**1.2.5
	地上A	×	0	0	0
左	地上D	×	○*4	○*4	0
左画面	BS/CS	×	○*4	○*4	0
	外部入力**5	×	0	0	○*3

- ※ 1 右画面には 525i 信号(地上アナログ放送と同じ画質)のみ表示できます。外部入力で高解像度信号(525p/1125i/750p/1125p)が入力されている場合は、表示できません。ただし、i.LINK入力は表示できます。
- ※2 入力4、5、6は左画面のみです。
- ※3 同じ外部入力どうしの2画面表示はできません。
- ※4 デジタル放送どうしの2画面のときは、データ放送画面は左画面のみ表示されます。データ放送を表示できる画面には「♪」マークの隣に「d」マークが表示されます。
- ※5 入力7は2画面表示できません。
 IrSS™のときは2画面表示できません。

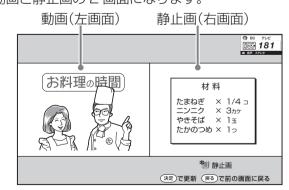
視聴中の画面を静止させる

● いま見ている放送や映像を静止できます。料理番組の メモをとったりするときに便利です。



視聴中に映像を静止させる

・動画と静止画の2画面になります。

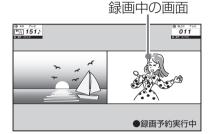


- 静止画表示中に決定ボタンを押すと、そのときに表示されていた動画が新しい静止画として表示されます。
- 1 画面に戻すには戻るボタン、終了ボタンまた は静止ボタンを押します。

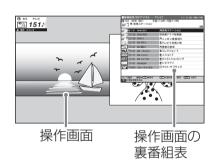
おしらせ

・録画予約実行中、デジタル固定中、 i.LINK 録画中に2画面にすると、録 画中の画面が右側に表示されます。右 側の画面を他の放送や外部入力に切り 換えることはできません。(右側の画 面を操作画面にしているときに選局な どの操作をすると、「予約を解除しま すか?」という画面を表示します。)

> 録画予約実行中、デジタル固定中、 i.LINK録画中



- テレビとインターネットを同時に表示 することもできます。(▶ 154ページ)
- 2 画面表示中も、裏番組ボタンを押す と裏番組表(▶63ページ)を表示で きます。



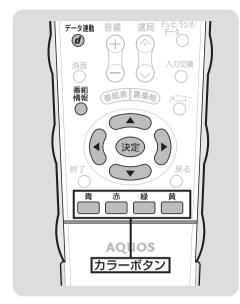
・ 裏番組表で見たい番組を選んで決定ボタンを押すと、操作画面が選んだ番組になります。

おしらせ)

- ・静止画表示中に選局や入力切換えをしたりメニューボタンを押すと、1画面に戻ります。
 - 静止画表示中の画面サイズ切換えはできません。またi.LINKボタンを押すと、1 画面に戻ります。
- ・静止画表示後、30分経過すると自動 的に1画面に戻ります。

デジタル放送のテレビ連動データ放送の視聴

● テレビ放送に連動したデータ放送がある場合は、連動データ放送が視聴できます。



データ放送画面を表示する

押すボタン

データ連動

連動データ放送を含む番組の視聴中に、 連動データ放送の画面を表示する



テレビ放送に戻すときは、もう一度データ連動 ボタンを押します。

★ おしらせ

・電源を入れた直後やチャンネルを切り 換えた直後は、データ連動ボタンを押 しても連動データ放送画面が表示され ないことがあります。この場合は、約 20秒待ってからもう一度データ連動 ボタンを押してください。(表示され るまでの時間は、放送内容によって異 なります。)

データ放送画面の基本操作

- データ放送は放送局側で制作したメニュー画面により 操作が異なりますので、画面の表示に従って操作して ください。
- たとえば、カーソルボタン(上・下・左・右)で画面の項目を選んで決定したり、カラーボタン(青・赤・緑・黄)で対応する項目を選んだりして操作します。

デジタル放送視聴中の番組情報の表示

● デジタル放送の番組視聴中に番組情報が表示できます。

☆ おしらせ

番組名表示設定

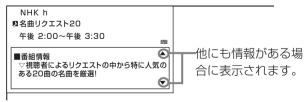
- ・ 選局したときに番組名を表示するよう にも設定できます。
- ・メニューの「機能切換」-「番組名表示設定」で設定します。

項目	内容
する	番組を選局したときに番組タイトルや放送時間が画面に表示されます。
しない	何も表示しません。



デジタル番組の視聴中に番組情報を表示 する

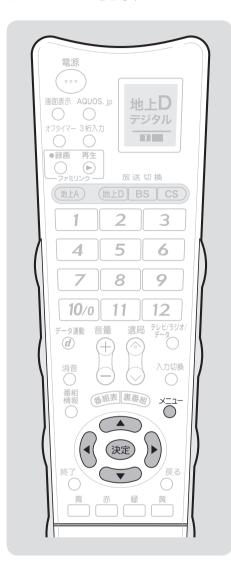
(番組情報の画面例)



- 番組情報の右側に▲▼マークがある場合は、上下カーソルボタンで表示の送り・戻しができます。
- 番組情報を消すときは、もう一度番組情報ボタンを押します。

ヘッドホン使用時の音声を設定する

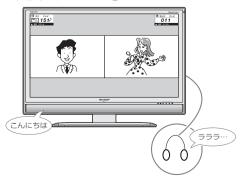
● ヘッドホン使用中に、スピーカーとヘッドホン端子から出る音声を切り換えます。



★ おしらせ

- 1 画面で「モード2」を選んでいるとき、 2 画面で「モード2」または「モード3」 を選んでいるときは、スピーカーの音量を変えるにはリモコンの音量ボタン (青)を、ヘッドホンの音量を変えるには本体天面の音量ボタンを操作します。
- 2 画面で本体天面の選局ボタン・入力 切換ボタンを押すと、操作画面側が切 り換わります。

2画面で「モード3」を選んだとき



押すボタン

----O

メニューを表示する

2

「機能切換」ー「ヘッドホン設定」を選ぶ

決定

決定する

^:	ッドホン使用時の音声出力を切り換えます。
モード1	ヘッドホンからのみ音声が出力されます。
"	「(スピーカーからは音が出ません)
モード2	ヘッドホンとスピーカーの両方から 同じ音声が出力されます。
モード3	1画面時はヘッドホンからのみ出力され、 2画面時は操作側音声がスピーカーから出力され、 非操作側音声がヘッドホンから出力されます。

1 画面でヘッドホンを使用しているとき

項目	スピーカー	ヘッドホン
モード 1 (スピーカーから音を出さない)	× (出力されま せん)	見ている画面の音声
モード2 (スピーカーだけでは聞きづらい方と、 スピーカー音量を大きくし過ぎたくない 方とが一緒に楽しむ)	見ている画面の音声	見ている画 面の音声 ※
モード3 (スピーカーから音を出さない)	× (出力されま せん)	見ている画面の音声

2画面でヘッドホンを使用しているとき

項目	スピーカー	ヘッドホン
モード 1 (スピーカーから音を出さない)	× (出力されま せん)	操作画面 (「♪」マー クのある側) の音声
モード 2 (スピーカーだけでは聞きづらい方と、 スピーカー音量を大きくし過ぎたくない 方とが同じ画面の音声を一緒に楽しむ)	操作画面 (「♪」マー クのある側) の音声	操作画面 (「♪」マー クのある側) の音声 ※
モード3 (ヘッドホンとスピーカーで別々の画面 の音声が楽しめる)	操作画面 (「♪」マー クのある側) の音声	非操作画面 の音声 ※

3 「モード 1」「モード 2」「モード 3」のいずれかを選ぶ



決定する

※マークの状態では、ヘッドホンをつないだときに、消音ボタンでヘッドホン出力を停止できません。

ゲームの経過時間をお知らせする(ゲーム時間表示設定)

- ゲームに夢中で時間を忘れてしまうことの ないように、経過時間を知らせてくれる機 能です。
- メニューの「機能切換」 「ゲーム時間表 示設定」で設定します。

★★ 重要

- 経過時間を表示させたいときは、ゲームを始める前に、ゲーム機をつないだ入力の AV ポジション(▶80ページ)を「ゲーム」にしてください。
- ・ 外部入力視聴時のみ有効です。

項目	内容
	外部入力でゲームモードに設定されているときに、ゲームを始めてから 30 分経過するたびにメッセージが表示されます。
しない	何も表示しません。

16:9映像を録画するときの画面サイズを設定する (録画画面サイズ設定)

- 本機で受信したデジタル放送の 16:9 映像を録画機器に録画するときの画面サイズを設定できます。
- メニューの「デジタル設定」 「録画画面 サイズ設定」で設定します。

項目	内容	
レターボックス	4:3のテレビで見たとき、画面の上下に黒い幕が入った元の映像と同じ 16:9映像を表示します。	
スクイーズ	4:3のテレビで見 たとき、横方向に 圧縮された映像に なります。	

★ おしらせ

- ・録画した映像を4:3のテレビで見る場合に必要な設定です。本機で見る場合は16:9映像のまま見ることができますので、設定を変える必要はありません。
- テレビ視聴時に設定できます。
- ・録画予約実行中、デジタル固定中は設定できません。

起動時間を短くする(クイック起動設定)

- リモコンで電源を「入」にしてからの本機 の起動時間を短くします。
- メニューの「本体設定」 「クイック起動 設定」で設定します。

項目	内容
しない	クイック起動しません。
する (常に有効)	電源切時に常に有効にします。 「しない」のときより待機時の消費電力が増えます。
する (2 時間 のみ有効)	電源切後 2 時間のみ有効にします。「する(常に有効)」のときより、待機時の消費電力が抑えられます。

画面に時刻を表示する (時刻表示)

★★重要

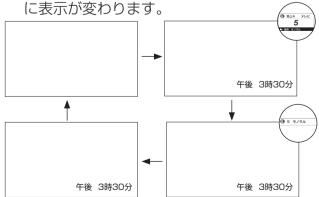
デジタル放送が受信できないなど、時刻が自動設定されないときは、メニューの「本体設定」 – 「時計設定」 – 「時刻設定」で時刻を合わせておいてください。(▶77ページ)

時刻表示のしかたを選ぶ

● メニューの「本体設定」-「時計設定」-「時 刻表示」で設定します。

項目	内容
する	画面表示ボタンを押すたびに、現在時刻 を表示/非表示にします。
する (30分ごと)	毎時 00 分と 30 分に現在時刻を表示します。
しない	表示しません。

● 画面表示ボタンを押すごとに、以下のよう



時刻を合わせる(時刻設定)

● メニュー画面に現在時刻を表示したり、指定した時刻に電源を自動的に入れるオンタイマー機能を使うには、本機の内蔵時計を正しい時刻に合わせる必要があります。

自動時刻設定機能について

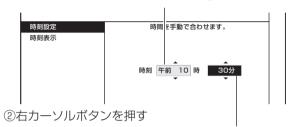
● デジタル放送を受信している場合は、自動的に時刻が設定されます。デジタル放送が受信できないなど、自動設定されないときは、右記の手動設定を行ってください。

おしらせ

- 時刻が自動設定されている場合、「時刻設定」は選べません。
- 設定できる時刻は12時間表示です。
- 設定後、現在時刻を確認したいときは、時刻表示(▶
 76ページ)を「する」に設定したあと、画面表示ボタンを押してください。

手動で時刻を設定する

- メニューの「本体設定」-「時計設定」-「時 刻設定」で設定します。
 - (例) 午前 10 時 30 分に合わせる
 - ①上下カーソルボタンで「午前 10 時」に合わせる



③上下カーソルボタンで「30分」に合わせ、決定 ボタンを押す

タイマーで電源を入れる(オンタイマー設定)

- 指定した時刻に、自動的に電源が入るように設定できます。設定すると、本体のオンタイマー /予約ランプが赤色に点灯します。
- メニューの「機能切換」 「オンタイマー設定」で設定します。設定する場合は、「入」を選び、 以下の各項目を設定します。
- オンタイマー機能を使うには、本機の内蔵時計が正しく合っていることが必要です。デジタル 放送が受信できないなど、内蔵時計の時刻が自動設定されない場合には、上記の「時刻設定」 で合わせてください。

おしらせ

- ・オンタイマーで外部入力を使用する場合には、あらか じめ外部入力機器の電源を入れ、再生状態にしておい てください。外部入力機器が再生状態になっていなけ れば映像や音声は出ませんのでご注意ください。
- お出かけになるときなどオンタイマーで自動的に電源を入れたくない場合には、本体の電源スイッチで電源を切るか、オンタイマーを解除し、オンタイマー/予約ランプの色を確認してください。
- ・一度オンタイマーを「入」にすると「切」にするまで毎日繰り返しオンタイマーが働きます。
- ・ オンタイマーで電源が入ってから2時間操作をしない場合は、電源が切れます。(電源が切れる5分前になると画面左下にメッセージが表示されます。)

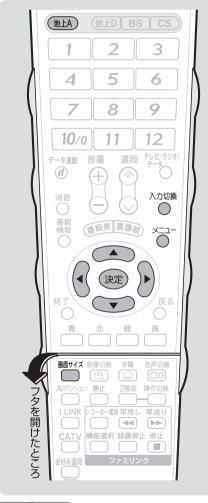
項目	内容
オン時刻(時)	タイマーで電源を入れたい時刻(時) を設定します。
オン時刻(分)	タイマーで電源を入れたい時刻(分) を設定します。
オン入力	タイマーで電源が入ったとき、画面に表示される入力(テレビ(地上 A、地上 D、BS、CS)、入力 1 ~ 7)を選びます。入力 2 は、「入力 2 端子設定」(▶ 99 ページ)が「モニター出力」に設定されているときは選べません。
オンCH	タイマーで電源が入ったとき、画面に 表示されるチャンネルを選びます。
音量	タイマーで電源が入ったときの音量を 選びます。0~60の範囲で選べます。

画面サイズの設定

画面サイズを切り換える

● 映像の種類 (▶ 93 ページ) によって、選べる画面サイズは異なります。

ノーマル	スマートズーム	ワイド
通常のテレビ(4:3サイズ)の映像を そのまま映します。	通常の4:3映像をより自然に拡大して映します。 →	通常の4:3映像を画面いっぱいに映 します。 →
Dot by Dot/アンダースキャン	フル	シネマ
入力信号どおりの映像で映します。 16:9 16:9 →	16:9から4:3に圧縮された映像を もとの16:9に戻して画面いっぱい に映します。	シネスコまたは16:9サイズの映画 ソフトを画面いっぱいに映します。 →





画面サイズ

画面サイズ切換メニューを表示する

・表示中につぎの操作を行います。

• 上下カーソルボタンでも選べます。

画面サイズ切換

ノーマル
スマートズーム
ワイド
シネマ
フル

映像の種類	選択できる画面サイズ
525i 地上アナログ放送 ビデオ映像など 525p	→ノーマル → スマートズーム ¬ フル ← シネマ ← ワイド ←
1125i ハイビジョン	→フル1 →フル2 → Dot by Dot ー (1080i)* (1035i)* ーシネマ ← ワイド ← スマートズーム ←
1125p ハイビジョン	フル → Dot by Dot ーシネマ ← ワイド ← スマートズーム ←
750p ハイビジョン	→ フル → アンダースキャン シネマ ← ワイド ← スマートズーム ←

※ 1080i と 1035i は、本機の画面表示(チャンネルサイン)ではどちらも「1125i」と表示されます。

★★重要

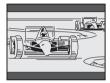
- ・ 本機の画面サイズ切換機能を使うとき、テレビ番組やビデオソフトなど、オリジナル映像の画面比率と異なる画面サイズ を選択すると、本来の映像とは見えかたが変わります。この点にご留意の上、画面サイズをお選びください。
- ワイド映像でない通常(4:3)の映像を、画面サイズ切換機能を利用して画面いっぱいに表示してご覧になると、画像周辺部分が一部見えなくなったり、変形して見えます。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像をご覧になるときは、画面サイズを「ノーマル」にしてください。
- 画面サイズ変更前の映像信号の縦横比によっては、「シネマ」に切り換わっても画面の上下に黒い帯が残る場合があります。
- 市販ソフトによっては、字幕など画像の一部が欠けることがあります。このようなときは、画面サイズ切換機能で最適なサイズに切り換え、位置調整(▶ **86** ページ)で垂直位置を調整してください。このとき、ソフトによっては画面の端や上部にノイズや曲がりが生じることがありますが、故障ではありません。
- テレビを営利目的または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等にて、画面サイズ切換機能(オートワイド機能を含む)を利用して画面の圧縮や引き伸ばしなどを行うと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。

画面サイズの自動切換(オートワイド機能)

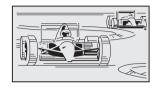
● オートワイド機能は、オリジナル映像の種類によって、映像を最適な画面サイズで表示する機能です。デジタル放送視聴時は選択できません。

オートワイド機能を働かせたときの画面表示例

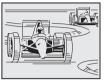
上下に黒い帯の入った映像の場合



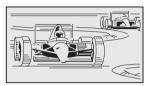




横方向に圧縮された映像(スクイーズ映像)の場合 (映像判別を除く)







項目	内容
映像判別	受信している地上アナログ放送や入力 1~6から入力された映像の上下に黒い幕があるとき、画面サイズを自動的に「シネマ」(▶ 78 ページ)にします。
S2 対応 (入力選択が「ビ デオ映像」以外の とき)	入力 2 の S2 映像端子から入力された映像に画面サイズ制御信号が含まれているとき、自動的に最適な画面サイズにします。
D 端子識別 (入力選択が「ビデオ映像」以外の とき)	入力 1・2・3 の D 映像端子と外部機器との接続に使うケーブルの種類により、画面サイズの判定方法を変えます。 D端子ケーブルのときは「する」に、 D- コンポーネント変換ケーブルのときは「しない」に設定します。
HDMI 識別	入力4・5・6から入力された映像に画面サイズ制御信号が含まれているとき、自動的に最適な画面サイズにします。

おしらせ

- ・ ビデオ機器やゲーム機などを S2 映像端子や D 映像 端子で接続した場合でも、機器やソフトなどによって はオートワイド機能が働かない場合があります。
- 映像判別は、D端子から入力された映像が525p、1125i、750p、1125pの場合は働きません。また、HDMI端子から入力された映像が、1125i、750p、1125pの場合も働きません。
- S2 対応を設定しても、入力された映像によっては 最適な画面サイズにならない場合があります。

オートワイド機能が働かないようにするには

オートワイド機能が働いているときに、画面が大きくなったり小さくなったりすることがあります。これは最適な画面サイズを探すために起こる現象で、 故障ではありません。

気になる場合は、手順 $\mathbf{4} \sim \mathbf{5}$ ですべての項目の設定 を「しない」にしてください。



 \bigcirc

地上A 入力切換

設定したい放送や入力に切り換える

映像判別を設定するとき

・地上アナログ放送を選局するか、入力1~6に切り換えます。

S2 対応を設定するとき

S端子ケーブルをつないだ入力2 に切り換えます。

D端子識別を設定するとき

• D端子ケーブルまたは D-コンポーネント変換ケーブルをつないだ入力 1·2·3に切り換えます。

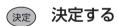
HDMI 識別を設定するとき

HDMI ケーブルをつないだ入力 4・5・6 に切り換えます。

オープ・メニューを表示する



「本体設定」ー「オートワイド」 を選ぶ





4

設定したい項目を選ぶ



決定する

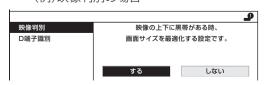


「する」を選ぶ



決定する

(例)映像判別の場合



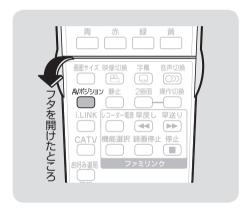
操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

映像と音声の設定・調整

AV ポジション (記憶されたお好みの映像・音声設定を選ぶ)

項目	内容
ダイナミック (工場出荷時の設定)	くっきりと色鮮やかな映像で、スポーツ番組などを迫力あるものにします。
標準	映像や音声の設定がすべて標準値になります。
映画	コントラストを抑えることにより、暗い映像を見やすくします。
ゲーム	テレビゲームなどの映像を、明るさを抑えて目にやさしい映像にします。
PC	PC 用の画面モードです。
xvYCC*	広い色空間を持つ規格の xvYCC に対応します。
AV メモリー	各入力ごとにお好みの調整内容を記憶できます。
ダイナミック(固定)	くっきりと色鮮やかな映像で、スポーツ番組などを迫力あるものにします。 この設定のときは、映像調整や音声調整ができません。

※ xvYCC信号とは、従来テレビで使われている色信号では再現できなかった色を表現するための信号です。



★ おしらせ

- AV ポジションの「標準」「映画」「ゲーム」「PC」「xvYCC」は、映像調整(▶
 81ページ)を行うと、行った調整が反映されたまま記憶されます。
 - 入力切換を行っても、「標準」「映画」「ゲーム」「PC」「xvYCC」は、それぞれ記憶された設定で調整されます。
- 各入力ごとに個別の調整を用意したい ときは、「AVメモリー」で設定してく ださい。
- AV ポジションは各入力ごとに別のものを選べます。(例えば、テレビは「標準」、入力 1 は「ダイナミック」など)ただし、i.LINK 入力のときはテレビのときと同じ AV ポジションになります。
- ・インターネットまたは IrSS™ 画面の とき、「映画」と「ゲーム」は選べません。
- 「PC」は入力4~7選択時に表示されます。
- 「xvYCC」は、入力4~6選択時で xvYCC 信号が入力されている時のみ 選択できます。
- xvYCC 信号が入力されると AV ポジションが自動で切り換わります。



¶ Milison AV ポジションを表示する

• 画面左下に現在の AV ポジションが表示されます。



2 表示が出ている間に再び AV ポジション ボタンを押し、お好みの設定を選ぶ

ボタンを押すたびに、AV ポジションがつぎのように切り換わります。

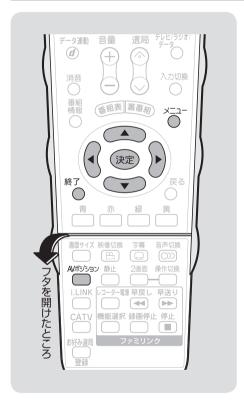
> 番組や入力の内容に合った映像や 音声でご視聴いただけます。



映像調整

● 選択している AV ポジションの映像を調整できます。

項目	内容
明るさセンサー	室内の照明状況など周囲の明るさに応じて、画面の明るさを自動的に調整するかを設定します。 明るさセンサーの動作する明るさの範囲を手動で調整することもできます。 (明るさセンサーの設定 82 ページ)
明るさ	画面をお好みの明るさに調整します。調整すると明るさセンサーは「切」になります。
映像	映像の強弱を調整します。
黒レベル	画面を見やすい明るさに調整します。
色の濃さ	映像の色の濃さを調整します。
色あい	肌色を調整します。
画質	画面をお好みの画質に調整します。
プロ設定	映像をさらにきめ細かく調整します。(▶ 82 ページ)
リセット	映像調整をすべて工場出荷時の設定に戻します。







映像調整をしたい AV ポジションを選ぶ

2 ~=-

-- **X**

メニューを表示する

3

「映像調整」を選ぶ



この画面から AV ポジションボタンを押して AV ポジションを切り換えることもできます。



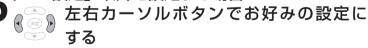
調整したい項目を選ぶ

★ おしらせ

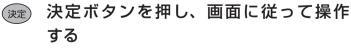
AV ポジションによる違いについて

- 「ダイナミック(固定)」では、調整できません。
- •「AV メモリー」は、入力ごとの調整と なります。
- その他の AV ポジションで映像調整を 行うと、すべての入力でその結果が有 効になります。

┏「プロ設定」以外を設定する場合



「プロ設定」を設定する場合



• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

各項目の設定範囲については、 ▶182・184ページをご覧ください。

映像調整(つづき)

プロ設定の項目

項目	内容	
カラーマネージメ ント*1	色の構成要素となる6つの系統色を調整し、色相・ 彩度・明度を変化させます。	
色温度	青みがかった白(色温度:高)にするか、赤みが かった白(色温度:低)にするかを調整します。	
ディテール強調	微小信号レベルを検出し、細部を強調します。	
QS 駆動 (120Hz)	動きの速い映像をくっきりと、より見やすくする機能です。(QS…クイックシュート)映像によっては効果が得にくい場合があります。	
アクティブコント ラスト	シーンに応じて映像のコントラストを自動的に調 整します。	
I ∕ P設定	「動画より」の設定(通常のテレビ放送やビデオなどをきめ細かい映像で楽しむモード)と「静止画より」の設定(静止画やグラフィックなどの画像を、チラツキのないなめらかな映像で楽しむモード)を切り換えます。 元がプログレッシブの映像(525p、750p、1125p)および PC 入力では、選択できません。	
フィルムモード	フィルム収録のDVDなど、元信号が 24 コマ/ 秒の映像を高画質で再生します。 AVポジションが「ゲーム」のとき、元がプログ レッシブの映像(525p、750p、1125p)お よび PC 入力では、選択できません。	
3 次元設定	映像素材に応じた設定にすると、画質が改善されます。 地上アナログ放送、ビデオ映像以外を視聴しているときは、選択できません。	
モノクロ	白黒映像にします。	
明るさセンサー 設定	明るさセンサー「入」時の、稼動範囲の上限と下限をおこのみの値に設定できます。 周囲の明るさにもよりますが、設定範囲が少ない場合は、明るさセンサーが働きません。	

各設定値·設定項目については、「メニュー項目一覧」(▶ **182**·**184** ページ) をご覧ください。

※] カラーマネージメントの調整項目について

例. 巴伯の調整の場合		
系統色	調整	
11470	-30+30	
R(赤)	マゼンタに近づく ↔ 黄に近づく	
Y(黄)	赤に近づく ←→ 緑に近づく	
G(緑)	黄に近づく ←→ シアンに近づく	
C(シアン)	緑に近づく ←→ 青に近づく	
B(青)	シアンに近づく ↔ マゼンタに近づく	
M(マゼンタ)	青に近づく ←→ 赤に近づく	

★ おしらせ

- AV ポジションごとに、お好みの映像 調整を記憶できます。さきにAVポジション(▶80ページ)を選んでから 映像調整してください。
- QS 駆動(120Hz)の設定を「アドバンス」または「スタンダード」にすると映像が乱れる場合があります。その場合は「しない」にしてください。

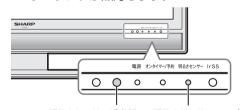
明るさセンサーを「入:表示あり」に すると

・ 自動調整中、明るさセンサー機能の効果が画面に表示されます。



※メニュー表示中は表示されません。

- 明るさセンサー受光部の前にものを置いたりすると、明るさを感知できなくなります。
- 明るさセンサーを「入」または「入: 表示あり」に設定すると、明るさセン サーランプが点灯します。



明るさセンサー受光部 明るさセンサーランプ

工場出荷時の設定に戻したいときは

 ▶81ページの手順4で「リセット」 を選び、決定ボタンを押します。左右 カーソルボタンで「する」を選び、決 定ボタンを押します。

映像をすっきりさせる



映像をすっきりさせる (3 次元ノイズリダクション)

- ビデオなどの再生映像を、すっきりさせる機能です。
- テレビ、ビデオ各入力ごとに個別に設定できます。

押すボタン

- **1** ☆ 設定したい入力に切り換える
- 7 メニューを表示する
- **3** 「機能切換」ー「3次元ノイズリダクション」 を選ぶ
 - 決定決定する
- 4 「強」または「弱」を選ぶ
 - 決定決定する
 - ・操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

MPEGノイズを低減する (MPEGノイズリダクション)

- デジタル圧縮で発生したブロックノイズや文字のエッジ部分に発生しやすいモスキートノイズを低減します。
- テレビ、ビデオ各入力ごとに個別に設定できます。

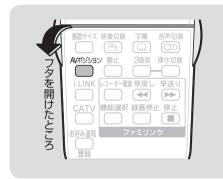
押すボタン

- Aカガラ 設定したい入力に切り換える
- 7 メニューを表示する
- **3** 「機能切換」 「MPEGノイズリダクション」 を選ぶ
 - 決定決定する
- 4 () 「強」または「弱」を選ぶ
 - 決定決定する
 - 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

音声調整

- 選択している AV ポジションの音声を調整できます。
- お客様が実際にお使いの音量で調整してください。

項目	内容
高音	高音を調整できます。
低音	低音を調整できます。
バランス	左右のスピーカー音声のバランスを調整できます。
サラウンド	内蔵のスピーカーで臨場感あふれるマルチチャンネルサラウンド空間を実現します。
リセット	音声調整をすべて工場出荷時の設定に戻します。



おしらせ

- 次の場合は音声調整が行えません。
 - ・AV ポジションを「ダイナミック(固 定) 上にしているとき
 - •ヘッドホンを接続しているとき (「ヘッドホン設定」が「モード2」 のときを除く)
 - ・入力 2 端子設定を「モニター出力(可 変) に設定しているとき
 - •ファミリンク機能選択メニューで 「AQUOSオーディオで聞く」に設 定しているとき
- ヘッドホンで音声を聴いているとき は、サラウンドの効果が得られません。
- ・ モニター出力 (録画出力) /入力 2端 子からの音声出力、デジタル音声出力 (光) 端子からの出力では、サラウン ドの効果が得られません。
- 放送や DVD などのコンテンツによっ ては、サラウンドの効果が得られない ことがあります。その際はサラウンド を「切」にしてお楽しみください。
- AVポジションごとに、お好みの音声 調整を記憶できます。さきにAVポジ ション(**▶80**ページ)を選んでから 音声調整を行ってください。

工場出荷時の設定に戻したいときは

手順4で「リセット」を選び、決定ボ タンを押します。 左右カーソルボタンで「する」を選び、 決定ボタンを押します。



音声調整をしたい AV ポジションを選ぶ



メニューを表示する

3 ()

「音声調整」を選ぶ



選択中のAVポジション が表示されます。

• この画面から AV ポジションボタンを押して AV ポジションを切り換えることもできます。



調整したい項目を選ぶ

【「高音」「低音」「バランス」を設定する場合 左右カーソルボタンでお好みの設定にす る

「サラウンド」を設定する場合



決定ボタンを押す



「入」または「切」を選ぶ



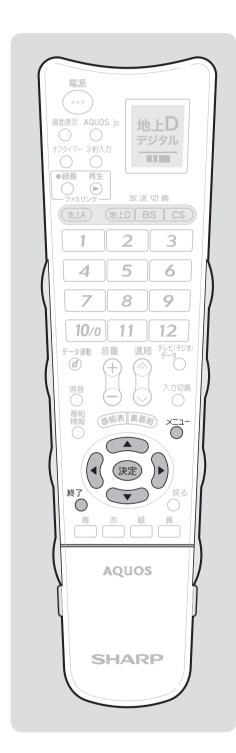
決定する

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

設定範囲については、▶ 182ページをご覧 ください。

視聴環境に適した音質の設定

● この機能は、当社が開発した視聴環境に適した音質の設定機能です。



★ おしらせ

・ 視聴環境設定は、一般的な洋室、寝室、 和室を目安に音を設定していますが、 部屋によっては効果が分かりにくい場 合があります。その場合は、音声調整 で調整してください。



- メニューを表示する

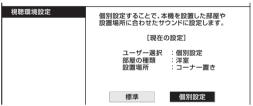
2 (本体設定) - 「スピーカー設定」を選ぶ

決定 決定する

₹ 「視聴環境設定」で決定する

▲ 「個別設定」を選ぶ

決定決定する



• 「標準」は、設定オフの状態になります。

【 視聴している部屋の種類を選ぶ

決定 決定する

視聴環境設定	部屋の種類を設定します。
	洋室
	寝室
	和室

沙宁	フローリングの床のように反響の大き
洋室 	い部屋の場合に選びます。
· **	ベッドなどの音声を吸収するものがあ
寝室	る部屋の場合に選びます。
和帝	畳部屋で音声を吸収する大きな家具が
和室	ない部屋の場合に選びます。

本機の設置場所を選ぶ

決定 決定する

視聴環境設定	設置場所を設定します。	
壁寄せ		
コーナー置き	部屋の角に設置している場合に 選びます。	

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。



画面の位置を調整する(位置調整)

● メニューの「本体設定」 – 「位置調整」で 設定します。(インターネット閲覧時はできません。)

項目	内容
水平位置	画像が右寄りまたは左寄りの状態にあるときに、左右カーソルボタンで調整します。
垂直位置	画像が上がりすぎまたは下がりすぎの状態にあるときに、左右カーソルボタンで 調整します。
リセット	工場出荷時の状態に戻します。



映像の向きを変える (映像反転)

- 映像を反転して映せます。映像を鏡に映してご覧になるときなどに便利です。
- メニューの「本体設定」 「映像反転」で 設定します。
- 決定ボタンを押さなくても、選択しただけ で画面が反転します。

項目	内容	
しない	通常の表示にします。 (工場出荷時の設定)	ABC
左右反転	左右を反転します。	ABC
上下反転	上下を反転します。	ABC
上下左右	上下左右を反転します。	DBA

★ おしらせ

- メニューも反転表示されます。
- ・音声は左右反転しません。

音声だけを楽しむ (映像オフ)

● メニューの「機能切換」-「映像オフ」で 設定します。

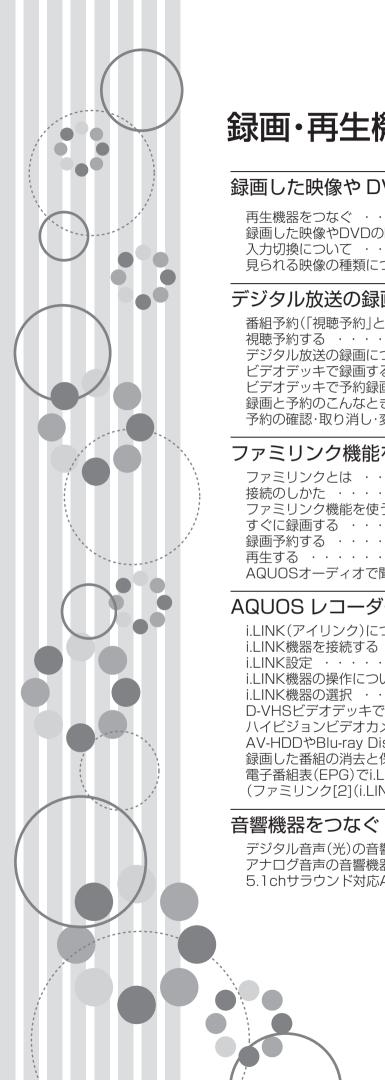
項目	内容	
する	映像を消して、音声だけを楽しめます。	
しない	映像と音声を楽しむ通常の状態にします。	

★ おしらせ

- 映像オフを「する」にしているとき、オフタイマー 残り時間などのメッセージが表示されると、映像が 復帰します。
- ・操作により映像が復帰したり、一度電源「切」の状態にすると、自動的に設定が「しない」になります。

映像を復帰させたいときは

・ 選局ボタン(緑)を押すなど、「音量調整」、「消音」、「音声切換」以外の操作をしてください。



録画・再生機器をつなぐ

録画した映像や DVD を再生する	88
再生機器をつなぐ ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 録画した映像やDVDの映像を見る(入力切換)・・・・・・・・・ 入力切換について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 88 · 91 · 92 · 93
デジタル放送の録画と予約について	94
番組予約(「視聴予約」と「録画予約」)のながれ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 94 · 96 · 97 · 98 100 104 105
ファミリンク機能を使う	106
ファミリンクとは ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	106 107 110 112 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122
(ファミリンク[2](i.LINK)予約)・・・・・・・・・・・ 	124
音響機器をつなぐ デジタル音声(光)の音響機器を接続する・・・・・・・・・ アナログ音声の音響機器を接続する・・・・・・・・・ 5.1 chサラウンド対応AVアンプと接続する・・・・・・・・・	126 126 127 128
	7

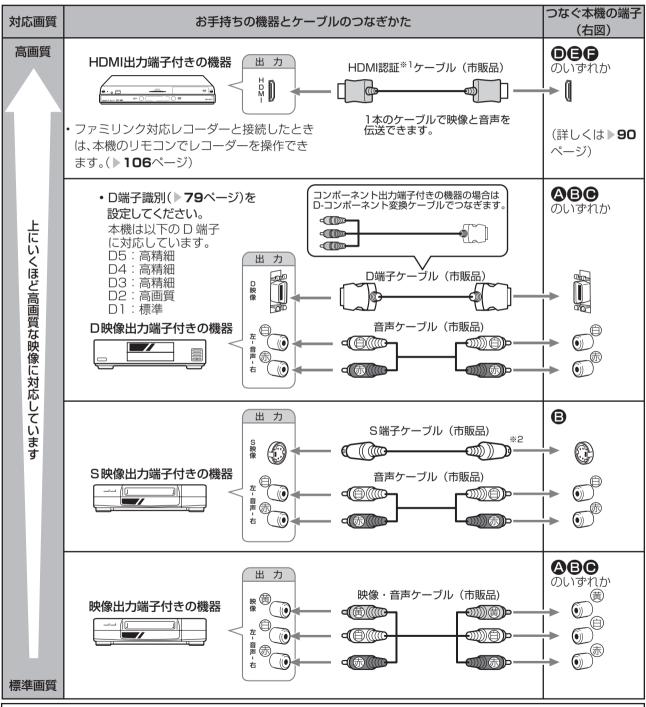
録画した映像や DVD を再生する

再生機器をつなぐ

● お手持ちの録画・再生機器の出力端子を確認し、高精細・高画質に対応した出力端子とつなぐと、 よりきれいな映像が楽しめます。

おしらせ

- ・映像・音声ケーブルは先端部と同じ色の端子() () と () () と () () につなぎます。
- ・映像の種類と画質について▶93·194ページ
- 高精細・高画質に対応した端子でも、標準画質で入力された映像は標準画質になります。



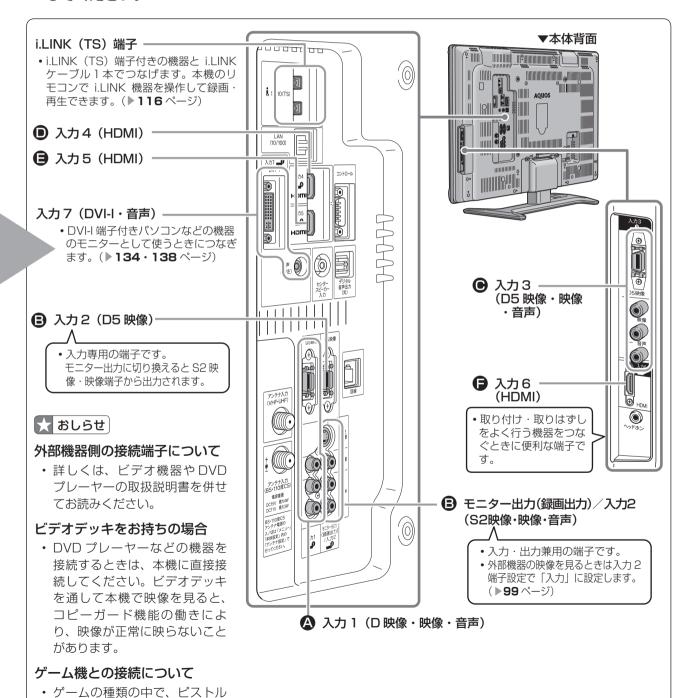
- HDMI、HDMI ロゴおよび高品位マルチメディアインターフェイスは、HDMI Licensing LLC の商標または登録 商標です。
- ※ 1 HDMI ケーブルは、必ず市販の HDMI 規格認証品をご使用ください。規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、ファミリンクが動作しないなど、正常な動作ができません。
- ※ 2 入力 2 の S2 映像端子から入力された映像に画面サイズ制御信号が含まれているとき、自動的に最適な画面サイズで映し出すように設定できます。(S2 対応 ▶ **79** ページ)

接続するときに気をつけること

を使ったシューティングゲーム

はできません。

- 接続の前に、接続する機器と、本機の電源を切ってください。
- 接続ケーブルのプラグは奥までしっかり差し込んでください。しっかり差し込めていないと、 画像や音声にノイズや雑音が出る原因となります。
- 接続ケーブルを端子から抜くときは、ケーブルを引っぱらずにプラグを持って抜いてください。
- 複数の機器を接続したときは、お互いの干渉を防ぐため、使わない機器の電源は切ってください。
- 接続した機器の再生映像や音声にノイズや雑音が出るときは、接続した機器と本機を十分に離してください。

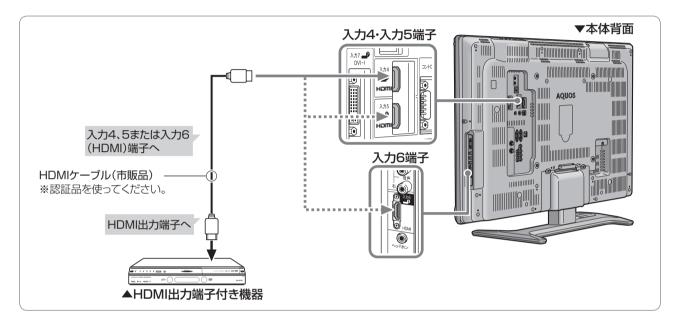


89

再生機器をつなぐ(つづき)

HDMI 出力端子付き機器の接続のしかた

- HDMI 端子は、映像と音声の信号を 1 本の HDMI 認証ケーブル(市販品)でつなぐことができる新しい規格の専用端子です。
- HDMI 出力端子付き機器の映像や音声を楽しむときは、入力切換で「入力 4」、「入力 5」または「入力 6」を選びます。



- HDMI、HDMI ロゴおよび高品位マルチメディアインターフェイスは、HDMI Licensing LLC の商標または登録 商標です。
- ※ HDMI ケーブルは、必ず市販の HDMI 規格認証品をご使用ください。規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、ファミリンクが動作しないなど、正常な動作ができません。

おしらせ

- HDMI 入力では、HDMI ケーブルによっては、映像にノイズが発生する場合があります。HDMI 認証ケーブルを使用してください。
- HDMI接続時、xvYCC信号*が入力されているときは、入力表示に信号名が表示されます。
 ※ xvYCC信号とは、従来テレビで使われている色信号では再現できなかった色を表現するための信号です。



対応している映像信号

- VGA, 525i(480i), 525p(480p),
 - 1125i(1080i),750p(720p),
 - 1125p(1080p)
- PCの接続と対応する信号について、詳しくは ▶ 134ページをご覧ください。

対応している音声信号

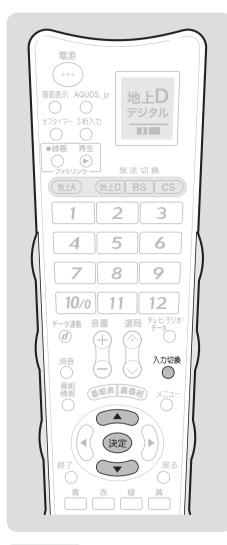
種類:リニア PCM

サンプリング周波数:48kHz/44.1kHz/32kHz

HDMI出力端子付き機器がファミリンク対応AQUOSレコーダーやAQUOSオーディオなどの場合は、本機のリモコンで操作できます。

詳しくは▶106ページをご覧ください。

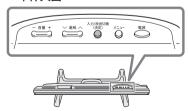
録画した映像や DVD の映像を見る(入力切換)



★ おしらせ

・本体の入力/放送切換(決定)ボタンでも入力を切り換えられます。

▼本体天面



このときは次の順で切り換わります。

◆地上 A→地上 D→BS→CS

IrSS™→ i.LINK (接続時) → 入力 1~7→
放送の種類も切り換えられます。

・本体の入力/放送切換(決定)ボタンで切り換えるときは、入力切換メニューは表示されません。

灰色で表示した手順は外部機器の操作です。

押すボタン

外部機器を本機に接続し、電源を入れる 再生したいビデオテープやディスクを セットする

2 入力切換

入力切換メニューを表示する

・表示中につぎの操作を行います。

3 入为切损

機器を接続した入力名を選ぶ

- ・選択した入力に切り換わります。
- 上下カーソルボタンでも選べます。
- ・ 例えば、本機の入力 1 に接続した機器の映像を 見たいときは、「入力 1」を選びます。



入力切換メニューの表示について

- 入力 1 ~入力 3 は、外部機器が接続されているときのみ選択できます。
- i.LINK は、i.LINK 機器を接続し、「機器選択」(▶ 119 ページ) を しているときのみ選べます。
- 入力2は、入力2端子設定を「入力」にしているときのみ選択できます。(▶ 99ページ)

4

外部機器を再生状態にする

・ 外部機器の再生映像が本機の画面に表示されます。

入力切換について

入力切換の表示をお好みの機器の 名称に変える

● 入力 1 ~ 7 に接続している機器に合わせ、 入力切換メニューなどに表示される機器の 名称を変更できます。

例えば、入力3にゲーム機をつないだとき、 入力切換メニューの「入力3」を「ゲーム」 の表示にできます。



- お好みの名称を入力できる「ユーザー設定」 の「編集」機能もあります。
- 例) 入力3を「ゲーム」の表示にする



入力切換

変更したい入力を選ぶ

・ ここでは「入力 3」を選びます。

7 ☆ メニューを表示する

3 (本体設定) - 「入力表示選択」を選ぶ

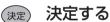


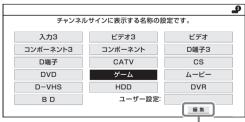
決定する



表示させたい名称を選ぶ

ここでは「ゲーム」を選びます。





ユーザー設定について-

- お好みで機器の名称を入力したいときは、「編集」を選んで決定します。
 - (文字入力のしかた▶142ページ)
- ここで入力できるのは全角で5文字まで、半角で 10文字までです。
 - 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

☆ おしらせ

・入力ごとに設定できる名称は異なります。

表示できる名称について

入力1/入力2/入力3

入力1 ※	ビデオ1 ※	ビデオ
コンポーネント1 ※	コンポーネント	D端子1 ※
D端子	CATV	CS
DVD	ゲーム	ムービー
D-VHS	HDD	DVR
BD		

※「入力2」選択時は、「入力2」「ビデオ2」「コンポーネント2」 「D端子2」などの表示になります。(入力3も同様)

入力4/入力5/入力6

(自動)入力4※	入力4 ※	ビデオ4 ※
ビデオ	HDMI	HDMI1 *
DVD	ゲーム	DVR
HDD	BD	

- ※「入力5」選択時は、(自動)入力5 入力5 ビデオ5HDMI2 の表示になります。(入力6も同様)
- HDMI機器を接続し、「(自動)入力4」の表示に設定されている場合、表示の内容が変わることがあります。 (「自動(入力5)」「自動(入力6)」も同様)

入力7

入力7	ビデオ7	ビデオ
DVI-I	DVD	ゲーム
PC		

入力 1 ~ 3 の映像が表示されない ときは(入力選<u>択)</u>

● 入力 1 ~入力 3 の映像が表示されない場合、以下の操作を行ってください。

押すボタン

- 1 表示されない入力(入力 1 ~ 3) を選ぶ
- 7 🎅 メニューを表示する
- 3 (機能切換) 「入力選択」を選ぶ
 - 決定決定する
- 4 「D 端子」「S 端子」「ビデオ映像」 のいずれかを選ぶ
 - 決定決定する
 - ・工場出荷時の設定は「自動」です。
 - ・「自動」の場合、D端子→S端子→ 映像端子の優先順位で映像が表示されます。(S端子は入力2のみです。)

入力 4 ~ 7・IrSS™ を飛ばして入力を 切り換えたいときは (入力スキップ設定)

● 入力 4~7・IrSS™ を使用しないため、 入力切換の際にこれらを飛ばして切り換え たい場合は、以下の操作を行ってください。

押すボタン

- ¶ ススカワカ�� 飛ばしたい入力(入力4~7・ IrSS)を選ぶ
- 7 ◇ メニューを表示する
- **3** 「本体設定」 「入力スキップ 設定」を選ぶ
 - 決定 決定する
- 4 「する」を選ぶ

決定 決定する

- 入力4~7に機器をつないでいないときや IrSS™機能を使わないときに便利です。
- ・同様に、本体の入力/放送切換(決定)ボタンで入力/放送を切り換える場合に地上A、地上D、BS、CSを飛ばして切り換える(スキップする)設定もできます。

見られる映像の種類について

HDMI 端子につないで見られる映像の種類

1125p、750p、1125i、525p、525i、VGA

 対応している音声信号はリニア PCM、サンプリング 周波数 48kHz、44.1kHz、32kHz です。

D端子につないで見られる映像の種類

D端子の種類	映像の種類
D5	1125p、750p、1125i、525p、 525i
D4	750p、1125i、525p、525i
D3	1125i、525p、525i
D2	525p、525i
D1	525i

☆ おしらせ

映像の種類について詳しくは、▶ 194ページをご覧ください。

D 端子は数字が大きいほど高画質な映像に対応しています。 本機は D5 端子に対応しています。



デジタル放送の録画と予約について

番組予約(「視聴予約」と「録画予約」)のながれ

(詳しくは、**▶96~103**ページ)

デジタル放送を視聴中に電子番組表(EPG)を 表示させる

▼電子番組表(EPG)

四季の星座・南 の空を見よう

		18511.50 18511.00 43									
			BS 日デレ	BS 朝日1	BS-171/2®	BS ジャパン	BS フジ-181	WOWOW	スター・チャン…	NHK BS1	N
	!	ľ		os;A ⊙ 151	95 Å 🕖 161	BSf 🚱 171	(a) 181	(9) 191	∃‱ () 200	⊕ 101	112
	1	0 %	テレビでお買い 朝		野 コレクション F	M J-ショップ	間がカーナメ	日本語「八代将軍	開映画 「夏のワ ルツ」	野 BSイレブンニュ	\$3 B
	· ·	M.	日替わりご当…	多名がな動脈に	駅 VVショッピング	お買い併情報	「職終日」	将軍になるまで の社略な難いを			
	マルト・ト・エ・エルロナーについ	0	資金のある街地	野 豊快! 買い物上		型関マーケット	記 スポーツBSニ	将軍になるまで の計略な難い後 ダイナミックに 福いた音品。将 国の第5弾	ご 映画 「サミーと アンリ	思 おかさんとわたし	
	予約したい番組を選ぶ	PM 0	音楽のある街メ ロディタウン	主導のテクニー	「新たなる選択」 要なる問題に巻 かごまれる2…	買い物情報	野88ショッピング	Ministra			
		0 7	210月ロナイトリポ	関介ルスダイエッ		割リグルメ	野 88ワイドショー			あの歌大特集	23 °
	. 口味形字やジェン川 投売不望 ジェレナ 不夫夫オ	PM 1	音楽のある街地 球の歌	野 通刊おかす…	駅 VVショッピング 安くて安心キー・・	海の草	Tさんwさん結 雑式をでとうはり 要者を対する 子育ではいた 生にしい の作り方	雷のように近く 切なくきをだい ったがを横しく 揺いた作品			
	• 日時指定やジャンル検索で選ぶこともできます。	0 7	NNB14アフタ スーングッシュ	■ 世界の絶景スペ ジャル	駅 コレクション F	野 J-ショップ	学育で自由.光 生に相談が解決	描いた作品	開 映画 「毎の海」		
		PM 2	幼児をほのて…	・ アジアの発導マ ついにカメラー・	夏物コレクショ ン▽華麗なファ ション&アク…	お買い評価報	おいしいケーキ				
		G 2	リジャーナルニュ		型 ナイスライフ	野年後の株式	関バ丁組入機はなし	日映画 「ドルフィ シティル」	野 映画 「ジュラシ ック・テーマバー ク」	国 超大自然	D 2
		PM 3	肌の名物を⊃く		温泉が買える町	市場回復のタイ ミングをのがさ ない	「親孝行」	少年を助けたイ ルカが野性をと	5]	「商業に浮かぶ アホウドリの楽 間」	1
	マククの毛米させい。	0 2	ウ海のお買い何 情報	2 字景伝統	訳 すこやかレシビ	野良い放夢心地	野 テレビショップ	9054		□ わたしのうた	B 8
7	予約の種類を選ぶ		カーナビゲーション新製品が…		なすの類げびた し▽大根サラダ	海の見える雪で カニゴくし	ハイテンション 高程切りばさみ 5点なっト			きのうのわたし ▽きょうのわた し▽わたしの…	8
					(用3)で前の画面に	戻る (868)で終		組情報を見る	*************************************	で日時検索	





「予約しない」を選ぶと、予約しないで番組表に戻ります。

視聴予約

視聴するための予約です。予約した時刻 になると、予約した番組に切り換わります。

録画予約

録画するための予約です。予約した時刻になると、 予約した番組の録画信号が出力されます。





録画機器を選ぶ(録画予約の場合)

▼予約選択画面



ファミリンク[1](標準) (▶113ページ)

予約した時間に合わせ、 ファミリンク対応の録画機 器を録画開始、終了させま す。



ファミリンク対応録画機器

ファミリンク[2](i.LINK) (▶124ページ)

予約した時間に合わせ、ハイブリッドダ ブレコ[※]に対応した AQUOS レコーダー でダブレコを行います。

• その他の i.LINK 機器を接続した場合は、i.LINK 機 器を録画開始、終了させます。



i.LINKに対応したD-VHSビデオデッキ・ AV-HDDレコーダー・Blu-ray Discレコーダー

• ファミリンク [2] (i.LINK) に対応した AQUOS レコーダーを 接続した場合は、ダブレコを行えます。その他の i.LINK 機器 を接続した場合は、i.LINK 機器を録画開始、終了させます。

VHSテープ予約 (▶102ペ-

本機と録画機器とで同時 に録画予約を設定する場 合、これを選びます。



外部入力に対応している録画機器

- ※ ハイブリッドダブレコについて:対応のAQUOSレコーダーでは、レコーダーのチューナーで録画している時間で もAQUOSのチューナーを利用して2番組同時録画する機能です。詳細はレコーダーの取扱説明書をご覧くださ
 - 現在接続されている機器が表示されます。
 - ・ファミリンク[1][2]は、機器が接続されていない場合は選択できません。予約する前に機器を接続してください。

5 「予約する」を選ぶ

- ・無料放送や契約済みの番組を予約します。
- ▼視聴予約・ファミリンク[1](標準)予約の場合

▼VHSテープ予約・ファミリンク[2](i.LINK) 予約の場合



「詳細を設定する」を選んだ場合は -

- PPV 番組(有料番組)を購入できます。(▶ 103 ページ)
- ・複数の映像や音声のある番組を予約したときは、録画する映像・音声を選択したり追加購入の設定ができます。(▶ **103** · **125** ページ)
- ファミリンク [2] (i.LINK) で予約した場合は、録画する i.LINK 機器を変更できます。 (▶ **125** ページ)

ん「戻る」を選び、予約を終了する

予約が設定され、本体前面右下のオンタイマー/予約ランプが点灯します。

予約を設定した後に電源を切る 場合は、リモコンの電源ボタン (赤)でお切りください。

VHS テープ予約を設定した場合は、接続している録画機器側での予約設定が必要です。



★★重要

- あなたが録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- 有料放送を視聴・予約する場合は、有料放送を行うプラットフォームや放送局とあらかじめ受信契約を済ませてください。契約していない有料放送は、番組表から予約しても予約どおりに視聴や録画ができません。
- デジタル放送のほとんどの番組には「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられています。この信号とともに 録画された番組は、他のデジタル機器へのダビングができません。詳しくは下記へお問い合わせください。

コピー制御お問合せセンター

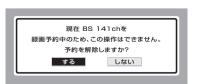
電話: 0570-000-288 (午前 10 時~午後 8 時) (2007 年 6 月現在)

★ おしらせ

- デジタル放送をビデオデッキで録画する場合は、「デジタル固定」または「VHS テープ予約」で録画することをおすすめします。
- 録画予約が設定されている場合は、デジタル固定が解除されます。
- 最大 16 番組まで予約できます。さらに新たな予約をしたい場合は、予約の取り消し(▶ **105** ページ)が必要です。
- ・別の予約と日時が重なっている場合は、先に設定した予約を破棄して新たな予約をするか、しないかを選択します。
- ・ 番組が開始する 2 分前までに予約を完了してください。開始 2 分前になると、予約ができません。
- 本機で受信したデジタル放送の16:9 映像を録画機器に録画するとき、録画した映像を4:3 のテレビで見る場合の画面サイズを設定できます。(▶ 76 ページ)
- テレビの電源が切れている場合は、デジタル音声出力 (光) 端子からは、出力されません。 MD へ予約録音する場合は、 視聴予約を設定してください。

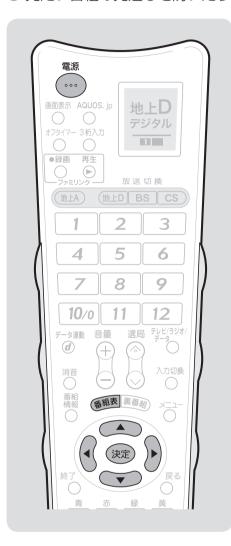
実行中の録画予約を解除するには

• 2 画面ボタンを押してから、操作切換ボタンで、録画予約実行中の画面を操作 画面にします。それから、数字ボタンなどで選局操作をしてください。そのと き画面に表示される「予約を解除しますか?」の選択項目の「する」を左右カー ソルボタンで選び、決定ボタンを押すと予約を解除できます。



視聴予約する

- 電子番組表 (EPG) で視聴予約すると、設定した時刻に自動的に予約した番組に切り換わります。 (電源待機状態のときは、自動的に電源が入ります。)
- 見たい番組の見逃しを防いだり、番組開始までテレビを消しておきたい場合などに便利です。





電子番組表を表示する

2 予約したい番組(まだ放送されていない 番組)を選ぶ

決定決定する



- ジャンルや日時を指定して番組を選ぶこともできます。(▶ 65 ページ)
- 3 (一)「視聴予約」を選ぶ
- **A** (予約する) を選ぶ
 - 決定 決定する

! <u>←</u> 「豆ス」で油史する



・ 視聴予約が設定され、本体前面右下のオンタイマー/予約ランプが点灯します。



電源を切るときは、本機をリモコンで電源「切」 (待機状態)にしてください。

☆ おしらせ

- 有料放送を予約する場合は、有料放送 のプラットフォームや放送局と、あら かじめ契約をしておく必要がありま す。契約をしていないと、予約どおり の視聴や録画はできません。
- ・録画予約と合わせて、最大 16番組まで予約できます。さらに新たな予約をしたい場合は、予約の取り消し(▶ **105**ページ)が必要です。
- 予約を確認することもできます。(▶ 105 ページ)
- 別の予約と日時が重なっている場合は、先に設定した予約を破棄して新たな予約をするか、しないかを選択します。
- ・ 視聴予約実行中に何らかのボタン操作 をすると、視聴予約は終了します。

デジタル放送の録画について

- お持ちのビデオデッキなどにデジタルチューナーが付いていない場合でも、本機のモニター出力 (録画出力)/入力2端子と接続し、本機で受信したデジタル放送を録画できます。
 - (録画 ▶ 98 ページ、予約録画 ▶ 100 ページ)
- ■電子番組表で録画予約を設定すると、モニター出力(録画出力)/入力2端子から録画出力信号が 出力されます。

★★重要

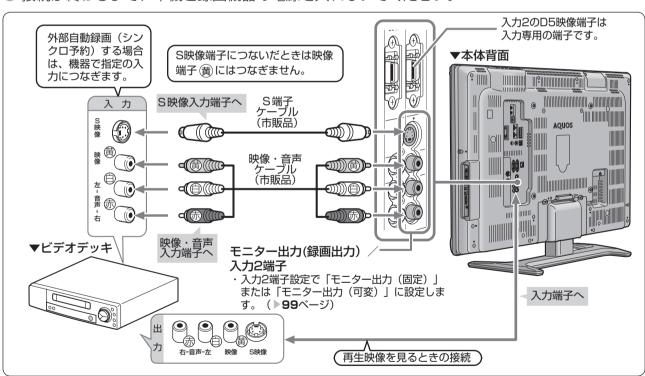
・本機のモニター出力(録画出力)/入力2端子と接続した場合、標準画質で録画されます。ハイビジョン画質の映像をハイビジョン画質のまま録画するときは、i.LINK機器をi.LINK接続して行ってください。(▶ 116 ~ 125ページ)

★ おしらせ

- ・デジタル固定、録画予約、およびモニター出力にはデジタル放送の字幕やデータ放送は出力されません。
- 番組により、録画・録音が制限されている場合などがあります。
- 著作権保護された番組をビデオデッキなどで録画する際、著作権保護のための機能が働き、正しく録画できません。また、この機能により、再生目的でもビデオデッキを通してモニター出力した場合には画質劣化する場合がありますが、機器の問題ではありません。著作権保護された番組を視聴する場合は本機とビデオデッキを直接接続してお楽しみください。
- あなたが録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。

ビデオデッキを接続する

● 接続が終わるまで、本機と録画機器の電源を入れないでください。



外部自動録画(シンクロ予約)とは

- 外部自動録画(シンクロ予約)とは、録画機器側で録画出力信号を受信すると、これに連動して電源が入り、録画を開始する機能です。(詳しくは録画機器の取扱説明書をご覧ください。)
- お持ちの録画機器に外部自動録画機能(シンクロ予約機能)が付いている場合、録画機器で同じ日、時、チャンネルなどの予約録画内容を設定しなくても予約録画できます。シンクロ予約機能が付いていない場合は、接続している録画機器側での予約設定が必要です。

(▶ 100ページ)

ビデオデッキで録画する

灰色で表示した手順は外部機器の操作です。



1

録画機器を本機につなぐ

・ 録画機器と本機の電源を切ってから 接続してください。

2

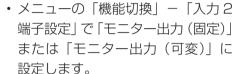
本機の電源を入れる

3



(決定)

入力 2 端子を出力用に切り換える (▶ **99** ページ)



- •「外部機器の映像/音声も出力しますか?」の画面では「しない」に設 定します。
- 4

録画機器の電源を「入」にし、 録画の準備をする

- ・ 録画機器を本機とつないだ外部入力 に切り換えます。

(NHK ハイビジョンを選局したときの画面表示例)



6

録画機器側の録画操作をする

・録画が始まります。

★★重要

録画中に他の番組を見たいときは

- ・録画中にデジタル放送の他の番組を選局するとその 番組が録画されてしまいます。 録画する番組を変えずに、他の番組を見たいときは、 右の「デジタル固定」を設定します。
- ・ 録画中にインターネットの画面を見ることもできます。インターネットの画面を表示しても、録画は継続されます。

★ おしらせ

- 録画機器の操作については、録画機器の取扱説明書 をご覧ください。
- ・ 字幕やデータ放送は録画できません。

録画中のチャンネルを固定する (デジタル固定)

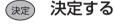
- デジタル放送を予約なしで録画している場合、途中で本機のチャンネルを変えたり電源待機状態にしても、デジタル固定中は、固定した信号がモニター(録画)出力されます。
- デジタル固定すると、以下のような使いかたができます。
 - 録画中に他のチャンネルを見る
 - 録画しながら休みたいので、本機のリモコンで電源を切る



録画するチャンネルを選ぶ

7 メニューを表示する

3 (機能切換) - 「デジタル固定」 を選ぶ



4

「する」を選ぶ



決定する

視聴中のチャンネルを固定しますか? する しない

- 視聴中のデジタル放送のチャンネル に固定されます。
- 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

おしらせ

- デジタル固定中に手順 1 ~3を行うと、「BS xxxch 固定中です。操作するには設定を解除する必要があります。デジタル固定を解除しますか?」の表示になります。
- デジタル固定を解除するときは、手順 4 で「しない」 を選び、決定します。
- 予約録画実行中や i.LINK 入力時は、デジタル固定にできません。
- ・ デジタル固定した録画中の番組を他の番組を見なが ら確認するには 2 画面ボタンを押します。 2 画面の 右側に録画中の番組が表示されます。
- ・録画予約の準備が始まると、デジタル固定は自動的 に解除されます。(▶ 104ページ)
- ・ 本体の電源スイッチを切ると、デジタル固定が解除 されます。

入力 2 端子を出力用に切り換える(入力 2 端子設定)

● 背面のモニター出力(録画出力)/入力2端子は、出力用と入力用に使い分けることができます。 **録画出力として使用するときは、必ず「モニター出力(固定)」または「モニター出力(可変)」** に設定してください。

★ おしらせ

オンタイマー(▶77ページ)で「オン入力」を「入力2」に設定しているときは、入力2端子設定ができません。

モニター出力(固定)について

- 音声出力端子から出力される音量レベルが一定の大きさで固定されます。
- スピーカーの音量を調整しても音声出 力端子の音量レベルは変わりません。

モニター出力(可変)について

- スピーカーからは音声が出ません。
- ・ 音声出力端子から出力される音量レベルを、音量ボタン(青)で調整できます。
- メニューの「音声調整」の設定はできません。

モニター出力(固定)またはモニター出力(可変)に設定時に 出力される信号

モニター出力の設定には以下の制約があります。

- ・ 録画予約中は、予約番組(デジタル放送)を出力します。
- デジタル固定中は、固定したデジタル 放送を出力します。
- (RCA) ビデオ端子は、D5 映像端子、 HDMI、DVI からの入力は出力されません。
- S2端子は、デジタル放送のみ出力されます。

出力	モニター出力(録画出力)/入力な					
TV視聴状況	S2端子	映像端子				
地上アナログ	×	0				
地上D/BS/CS	0	0				
ビデオ映像	X*1	0*1				
D端子映像	X*1	X*1				
HDMI信号	X*1	X*1				
DVI信号	X*1	X*1				

※ 1 デジタル固定中は、固定したデジタル放送を出力します。録画予約実行中は、予約した番組を出力します。

おしらせ

有料放送を視聴・予約する場合は、有料放送を行うプラットフォームや放送局とあらかじめ受信契約を済ませてください。契約していない有料放送は、番組表から予約しても予約どおりに視聴や録画ができません。



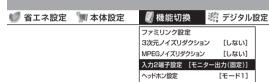
メニューを表示する

2

「機能切換」 - 「入力 2 端子設定」を選ぶ



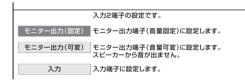
決定する



(回定)」「モニター出力 (回定)」「モニター出力 (可変)」「入力」のいずれかを選ぶ



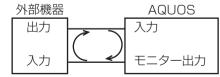
決定する



- 本機の映像を録画したいときは、「モニター出力 (固定)」または「モニター出力(可変)」を選び ます。
- ・ 外部機器の映像を見たいときは、「入力」を選びます。

「モニター出力(固定)」または「モニター出力(可変)」 を選んだ場合

- •「外部入力の映像/音声も出力しますか?」という表示が出ます。
- 本機と録画機器をループ接続(下図)している場合、「しない」にします。「する」を選ぶと、ハウリング(ブー音)や画面の乱れが生じます。





「する」または「しない」を選ぶ



決定する



• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

ビデオデッキで予約録画するとき(VHS テープ予約)

● お使いのビデオデッキにより、次の方法で予約録画を行います。

予約録画の設定開始

録画機器と本機の電源を切る

録画機器を本機につなぐ ▶97ページ

本機の電源を入れる ▶37ページ

入力2端子を出力用に切り換える ▶**99**ページ

電子番組表(EPG)で、予約録画したい番組をVHSテープ予約する。

▶102ページ

• 予約設定後、リモコンで本機の電源を 「切」にします。

外部自動録画(シンクロ予約)に対 応しているビデオデッキの場合

録画機器側の設定をする

- ① 録画機器の外部自動録画(シンクロ予約) を設定します。
- ② 録画用ビデオテープやディスクを入れ、 録画の準備をします。
- ③ 録画機器のリモコンで電源を「切」にします。 (予約開始前に本機の電源を入れると、予 約前の放送が録画されてしまいます。)

外部自動録画に対応していない ビデオデッキなどの場合

録画機器側の設定をする



予約1 Of

- ① 本機で設定した予約と同じ日付・時刻を、 録画機器の予約機能で設定します。(上で 作成したメモをご覧ください。)
- ② 予約するチャンネルは、本機を接続した外部入力に設定します。
- ③ 録画用ビデオテープやディスクを入れ、録画の準備をします。
- ④ 録画機器のリモコンで電源を「切」にします。

設定完了

設定完了

- 予約開始時刻になると、録画機器の電源が入り、本機で受信したデジタル放送を録画機器側で 録画開始します。
- 予約終了時刻になると、録画機器の電源が切れます。

★★ 重要

- ファミリンク機能で録画・再生するときは ▶ 106ページ
- 予約録画する前に、必ず試し録りをしてください。
- 番組が始まる2分前までに予約をしてください。開始2分前になると、予約できません。
- ・録画機器の外部自動録画(シンクロ予約)を設定しているときに本機の電源を入れると、モニター出力 (録画出力)/入力2端子から信号が出力されるため、 録画機器で録画が始まります。不要な録画を避ける ためには、録画予約が終了したあとは、録画機器の 外部自動録画(シンクロ予約)を「しない」状態に してください。
- 録画機器は起動時に選局しているチャンネルの映像 を録画するので、他のチャンネルでのタイマー録画 が先に実行されると、予約開始時間になっても他の チャンネルを録画し続けます。

録画予約設定後に電源を切るときのご注意

リモコンの電源ボタン(赤)で「切」にしてください。本体の電源スイッチ(赤)で「切」にした場合は、 予約が実行されません。

おしらせ

- 録画機器がどの方法に対応しているかは、録画機器の取扱説明書をご覧ください。
- 「外部自動録画に対応しているビデオデッキ」の場合は、番組の延長や放送時間の変更に追従して、録画できます。
- 録画予約実行前になると、デジタル固定が解除されます。
- 本機のデジタル音声出力(光)端子に MD をつない で予約録音する場合は、録画予約ではなく、視聴予 約を設定してください。
- ラジオ放送を MD で録音するときは、デジタル音声 出力(光)端子の設定(デジタル音声設定)を「PCM」 にしてください。(▶ 126 ページ)
- 字幕やデータ放送は録画できません。

実行中の録画予約を解除するには

• 2 画面ボタンを押してから、操作切換ボタンで、録画予約実行中の画面(右側の画面)を操作画面にします。それから、数字ボタンなどで選局操作をしてください。「予約を解除しますか?」と表示されたら左右カーソルボタンで「する」を選び、決定ボタンを押すと予約を解除できます。

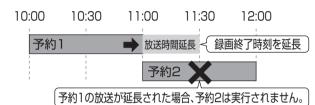
現在 BS 141chを 録画予約中のため、この操作はできません。 予約を解除しますか? する しない

電子番組表(EPG)から予約した番組の放送時間 が変更されたときは

- ・ 変更された放送時間に合わせて、視聴または録画できます。
 - [例] **録画予約したスポーツ中継が延長された場合** →スポーツ中継が終了するまで録画します。

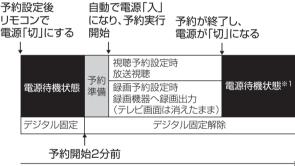
録画予約したドラマの放送時間がスポーツ中継 の延長で遅れた場合

- →遅延した放送時間で録画します。 ただし、放送局からの情報によっては、番組の 時間変更に対応できない場合もあります。
- 延長した予約と他の予約が重なったときは、他の予 約は実行されません。



外部自動録画に対応していないときは、放送時間の変更後は録画されません。

予約設定時から予約終了後までの本機の動作



時間の流れ

※ 1 視聴予約実行中に何らかのボタン操作をすると、 視聴予約は終了します。この場合、予約した番組 が終了しても電源待機状態にはなりません。

デジタル固定の自動解除について

デジタル固定中に視聴・録画予約開始2分前になると、デジタル固定が自動的に解除されます。また、視聴・録画予約が終了してもデジタル固定は解除されたままとなります。

電子番組表(EPG)で VHS テープ予約する

★★ 重要

• 番組開始の2分前から予約準備が始まります。

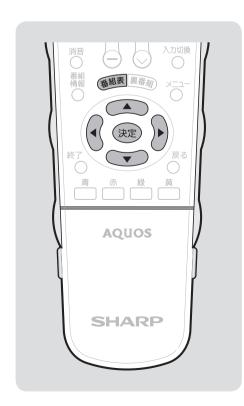
★ おしらせ

- 有料放送を予約する場合は、有料放送 のプラットフォームや放送局と契約し ていないと、予約どおりの録画ができ ません。
- ・最大 16 番組まで予約できます。さらに予約したいときは、既存の予約を取り消してください。(▶ **105** ページ)
- 予約を確認することもできます。(▶ 105 ページ)

外部自動録画に対応していないビデオ デッキなどの場合

・手順2で予約する番組を選ぶ際に、番組のチャンネル、録画日、開始時刻、終了時刻をメモしておくと、手順6の後で録画機器側で同じ予約を設定するときに役に立ちます。







番組表

電子番組表(EPG)を表示する

2

予約したい番組を選ぶ

決定

決定する



- ジャンルや日時を指定して番組を選ぶこともできます。(▶ 65 ページ)
- 3 (金) 「録画予約」を選ぶ
 - 決定決定する



4 (VHS テープ予約」を選ぶ

決定

決定する



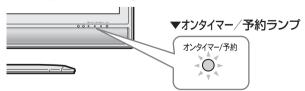
5 (予約する」を選ぶ

決定

決定する



- す。
- ・「詳細を設定する」を選び、決定したときは「予 約の詳細設定」(▶ **103** ページ) に進みます。
- 6 決定 「戻る」で決定する
 - 予約が設定され、本体前面右下のオンタイマー /予約ランプが点灯します。



電源を切るときは、本機をリモコンで電源「切」 (待機状態)にしてください。

予約の詳細設定

- 複数の映像や音声が含まれる番組を予約したときに、録画したい映像や音声を選ぶことができます。
- 映像(最大4つ)や音声(最大8つ)の数は、番組によって異なります。



1

▶ 102ページの手順 1 ~ 4を 行う



「詳細を設定する」を選ぶ



決定する





「映像」または「音声」を選ぶ

予約しない



決定する

マルチビュー(いろいろな角度から 見た映像)を含む番組を予約したい ときは、「マルチビュー」も選べます。





録画したい映像や音声を選ぶ



決定する



「設定の確認」を選ぶ



決定する

6

画面に表示された内容を確認する



「確認」で決定する

- 番組表に戻ります。番組表ボタンを 押すと、番組表が消えます。
- 電源を切るときは、リモコンの電源 ボタン(赤)で切ります。
- •「予約しない」を選んで決定ボタン を押すと、予約を中止して番組表に 戻ります。

★ おしらせ

・映像・音声の購入に追加料金が必要なときは、追加購入のための画面が表示されます。「購入する」または「購入しない」を選んで決定ボタンを押します。



• 「詳細を設定する」を選んで決定したとき、以下のようなメッセージが表示されることがあります。

詳細設定時のメッセージ

視聴制限のある番組を予約したとき



数字ボタンで暗証番号を入力してください。(> 132 ページ)

B-CAS カード未挿入で有料番組を予約したとき



 B-CAS カードを挿入(▶ 36 ページ)して から、予約しなおしてください。

非契約の有料番組を予約したとき



契約してから予約しなおしてください。

PPV 番組を予約したとき

• PPV 番組とは、「番組単位」で購入予約が必要な有料番組のことで、「ペイ・パー・ビュー」ともいいます。

(予約の方法が VHS テープ予約の場合)



• 「購入する」または「購入しない」を選んで決 定ボタンを押してください。

(予約の方法がファミリンク [2] (i.LINK) 予約の 場合)



「する」または「しない」を選んで決定ボタン を押してください。

録画と予約のこんなときは

録画中に裏番組を見たいときは

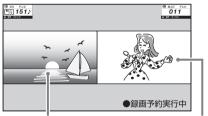
- ・ 録画予約の場合は、録画予約実行中に見たい番組を 選局すると、録画が継続されたまま、選局した番組 に切り換わります。
- 予約せずに録画する場合は、録画するチャンネルを デジタル固定(▶ 98 ページ)してから録画を開始し、 見たい番組を選局してください。

録画中にインターネットの画面を見たいときは

 ネットワークの接続と設定を行ってから、AQUOS.jp ボタンを押し、AQUOS.jp ボタンまたは上下カーソ ルボタンで表示したい画面を選んで決定ボタンを押し ます。インターネットの画面を表示しても、録画は継 続されます。(▶ 149 ~ 154 ページ)

録画中の画面を他の番組を見ながら確認したいときは

リモコンフタ内の2画面ボタンを押します。2画面の右側に録画中の画面が表示されます。



視聴していた画面

録画中の画面

・ リモコンフタ内の操作切換ボタンで録画中の画面を 操作画面にしたときに、選局などの操作をすると、「予 約を解除しますか?」という画面を表示します。

録画予約した番組が録画されていなかった場合は

- ・ 受信機レポート(▶ 168ページ)をご確認ください。
 - 「予約の実行に失敗しました。」というレポートがある場合は、予約の実行に失敗しています。
 - ・レポートに「前の予約番組が延長されたため、予約の開始ができませんでした。」または「番組放送時間が変更されました。」と書かれている場合は、番組の放送時間の変更により録画ができなかった事例です。
 - ・レポートに「予約の開始時間に電源が切れていました。」と書かれている場合は、本体の電源を切ったり、電源コードを抜いたりして、予約開始時刻に電源が入らなかった事例です。録画予約した場合は、必ずリモコンで電源を切ってください。

VHS テープ予約で録画できないときは

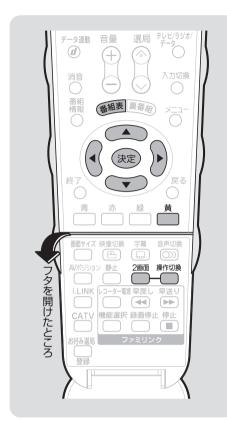
- ・録画予約を設定したら、リモコンでビデオデッキの電源を切ってください。電源が入っていたり、ビデオデッキの操作中は、予約録画で録画されません。 (お使いの機器により操作のしかたが異なりますので、機器の取扱説明書をご覧ください。)
- ・外部自動録画(シンクロ予約)に対応していないビデオデッキの場合は、本機のモニター出力(録画出力) /入力 2 端子と接続した外部入力から録画する状態になっていることを確認してください。ビデオデッキの内蔵チューナーから録画する設定になっていると、予約録画で録画できません。
- ・ ビデオテープが入っていない場合やテープ残量が足りない場合は、予約録画で正しく録画できません。

デジタル固定の自動解除について

デジタル固定中に視聴・録画予約開始2分前になると、デジタル固定が自動的に解除されます。また、視聴・録画予約が終了してもデジタル固定は解除されたままとなります。

予約の確認・取り消し・変更

● 電子番組表から予約リストを表示させ、予約の確認、取り消しや変更をすることができます。



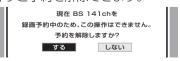
★ おしらせ

実行中の録画予約を解除するには

• 2 画面ボタンを押してから、操作切換ボタンで、録画予約実行中の画面(右側の画面)を操作画面にします。



それから、数字ボタンなどで選局操作をしてください。「予約を解除しますか?」と表示されたら左右カーソルボタンで「する」を選び、決定ボタンを押すと予約を解除できます。



押すボタン



電子番組表(EPG)を表示する 予約リストを表示する

) 放送局名・番組名・放送日時 」

視聴のみの予約

7	<u>ب</u> عرا	心しつした	ע זיייט ן						
		⊕101 NHK	ル … テレビ] BS1 IO~午前 11:55:00	型街道	角ステーション	(金) 7(土) 8(日) 9(月)	10[火]	11/	3 [火] 午前11:00
-	- 1	予約リスト	予約内容の確認・引	更·取消	ができます。				
- 1		視聴予約 "一	NHK BS1	1 01	街角ステーション	11	1/3[火]午前	1:25:00~午前	1:55:00
- 1	1	四 録画予約 📆	BS日テレ	③ 141	テレビでお買い物	1	1/3[火]午前	11:00:00~午前1	1:55:00
- 1	0	□ 視聴予約 1953.	BS-iテレビ®	③ 161	コレクション F	1	1/3[火]午前	11:00:00~午前1	1:30:00
-	E	圖 視聴予約 📆	BS日テレ	9 141	音楽のある街 地球の歌	1	1/3[火]午後	0:00:00~午後	0:30:00
- 1	1	四 録画予約 [**]	BS朝日1	(3) 151	痛快!買い物上手	1	1/3[火]午後	0:00:00~午後	0:55:00
- 1	E	■ 視聴予約 225 /	BSジャパン	@ 171	マーケット12	1	1/3[火]午後	0:00:00~午後	0:50:00
- 1	E	■ 視聴予約 [85]	BS朝日1	(3) 151	ヘルスダイエット	1	1/3[火]午後	1:00:00~午後	1:30:00
- 1	1	四 録画予約 195人	BS-iテレビ®	③ 161	VVショッピング	1	1/3[火]午後	1:15:00~午後	2:00:00
- 1	1	四 録画予約 225/	BSジャパン	@ 171	J-グルメ	1	1/3[火]午後	1:00:00~午後	1:50:00
- 1	E	■ 視聴予約 📆	BS日テレ	③ 141	NNB14アフタヌーンダ	'ッシュ 1	1/3[火]午後	2:00:00~午後	2:55:00
-		□ 録画予約 ***△	BS朝日1	(3 151	世界の絶景スペシャル	1	1/3[火]午後	2:00:00~午後	3:00:00
- 1	1	三 視聴予約 1953	BS-iテレビ®	③ 161	ニュースパーク	1	1/3[火]午後	3:30:00~午後	4:30:00
•									

録画予約

2

確認・取り消し・変更をしたい予約を選ぶ



決定する

• 予約の設定内容が表示され、確認できます。

₹ 予約を取り消したいとき



「取り消す」を選ぶ



決定する



「する」を選ぶ



決定する

予約を変更したいとき



「変更する」を選ぶ



決定する

予約操作をやりなおす

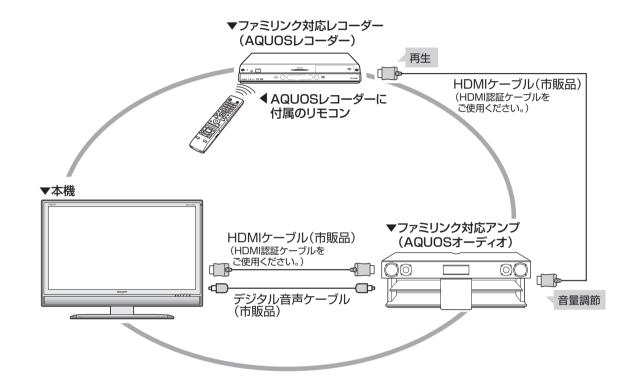
- VHS テープ予約のときは ▶ **102** ページ
- ファミリンク [2] (i.LINK) で予約したときは▶ 124 ページ
- ファミリンク [1] (標準) で予約したときは 予約を取り消して ▶ 113 ページ



ファミリンク機能を使う

ファミリンクとは

- ファミリンクとは、HDMI CEC(Consumer Electronics Control)を使用し、HDMI で規格化されている AV アンプや DVD レコーダーを相互に制御するためのコントロール機能です。
- ファミリンク機能に対応したレコーダーや AV アンプを HDMI 認証ケーブルで接続すると、レコーダーや AV アンプを本機のリモコンで操作できます。
- ファミリンク対応の AQUOS レコーダーに付属のリモコンで、リモコンを持ち変えずに、本機・AQUOS レコーダー・AQUOS オーディオの操作ができるので便利です。



★ おしらせ

• ファミリンクの対応機種については DVD/BD サポートステーションの「AQUOS ファミリンクとは? 対応している機種は?」をご覧ください。

DVD/BD サポートステーション http://www.sharp.co.jp/support/av/dvd/index.html

• ファミリンクを使うときは、本機のリモコンを本機に向けて操作してください。 AQUOS レコーダーや AQUOS オーディオは直接リモコン信号を受信しません。

最初にしていただきたいこと



最初に、

- •接続(▶107~109ページ)
- •本機の設定(▶110ページ)
- •接続する機器の設定

を行ってください。

● AQUOS レコーダー側の設定も必要です。機器に付属の取扱説明書をご覧のうえ、設定を行ってください。

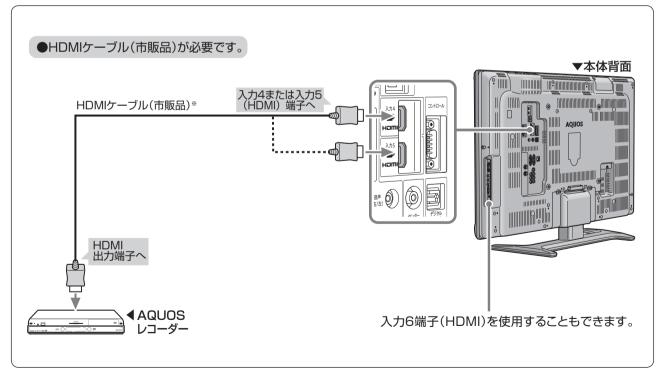
接続のしかた

- 接続する機器の取扱説明書をあわせてお読みください。
- ファミリンクで操作できる AQUOS レコーダーは 3 台までです。

★ おしらせ

- 1 つの AQUOS レコーダーを i.LINK と HDMI で同時に接続するときは、「i.LINK 自動切換」を「しない」にしてください。(▶ **117** ページ)
 - AQUOS レコーダーを i.LINK 接続する場合は、レコーダーの取扱説明書をご覧ください。
- ケーブルを抜き差ししたり接続方法を変えた場合は、すべての機器の電源を入れた状態で本機の電源を入れなおし、本機の入力を入力 4・5・6 に切り換えて映像と音声が正しいことを確認してください。

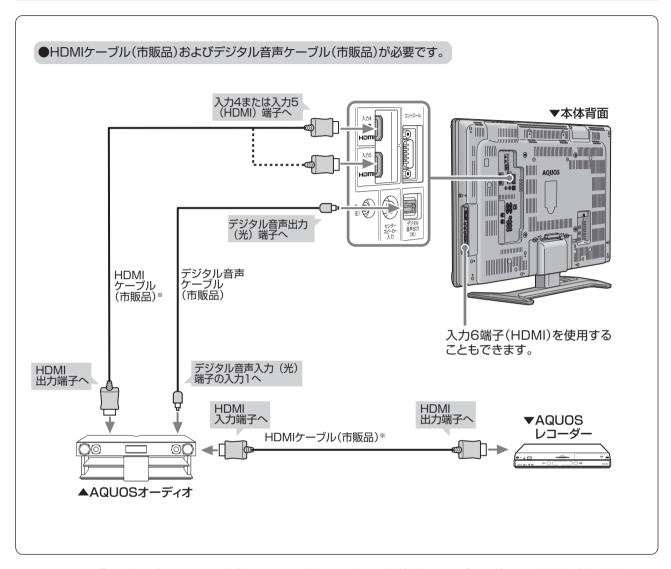
AQUOS レコーダーを単独でつなぐ場合



※ HDMIケーブルは必ず市販のHDMI規格認証品をご使用ください。規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、ファミリンクが動作しないなど、正常な動作ができません。

接続のしかた (つづき)

AQUOS オーディオを同時につなぐ場合

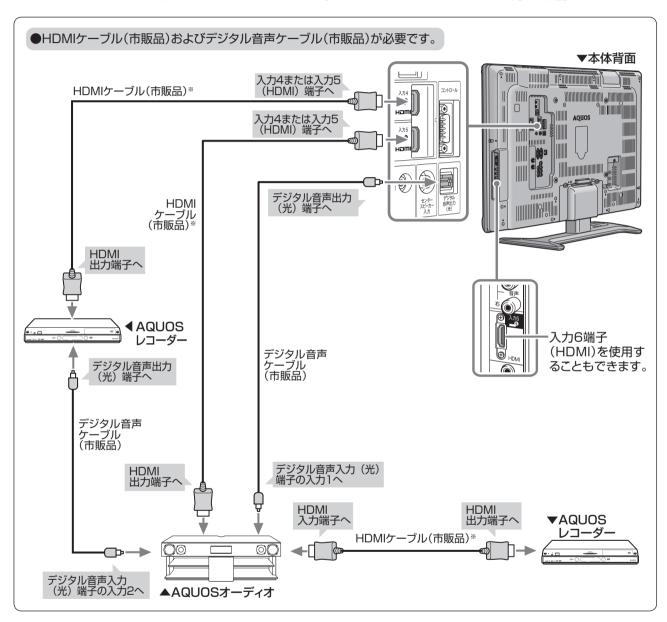


※ HDMIケーブルは必ず市販のHDMI規格認証品をご使用ください。規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、ファミリンクが動作しないなど、正常な動作ができません。

AQUOS オーディオと 2 台の AQUOS レコーダーをつなぐ場合

☆ おしらせ

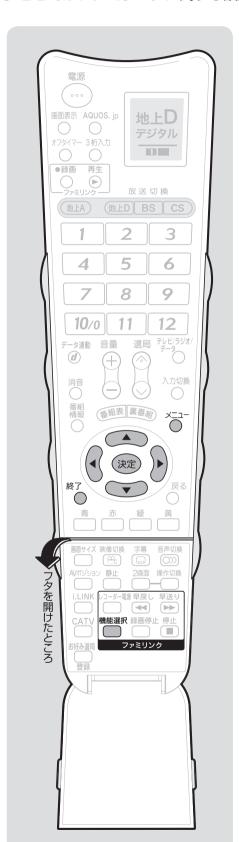
• 2つ以上の AQUOS レコーダーを接続する場合、AQUOS オーディオに HDMI ケーブルで接続されていない AQUOS レコーダーの音声を AQUOS オーディオで聞くには、AQUOS オーディオで入力 2 を選択してください。



※ HDMIケーブルは必ず市販のHDMI規格認証品をご使用ください。規格外のケーブルを使用した場合、映像が映らない、音が聞こえない、ファミリンクが動作しないなど、正常な動作ができません。

ファミリンク機能を使うための設定

- 本機に付属のリモコンでも操作できます。
- ここではファミリンクに関する設定について説明します。



【ファミリンク対応機器から本機を自動で起動する

●「連動起動設定」を「する」に設定すると、ファミリンク対応機器を操作したときに、電源待機状態にある本機を自動的に電源「入」にできます。



決定

メニューを表示する

2 「機能切換」ー「ファミリンク設定」を選ぶ



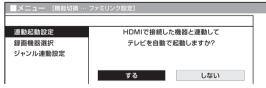
3 (連動起動設定」を選ぶ



決定する

決定する

▲ () 「する」または「しない」を選ぶ



決定決定する

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

複数のレコーダーを接続時に、 録画を行う機器を選ぶ

● 複数の AQUOS レコーダーを本機に接続している場合は、「録画機器選択」で、リモコンの録画ボタンを押したときに録画を行うファミリンク対応レコーダーを設定します。

押すボタン

1 8

メニューを表示する

2

「機能切換」 ー「ファミリンク設定」を選ぶ

決定 決定する

3

「録画機器選択」を選ぶ

決定

決定する



リモコンの録画ボタンで録画 する機器を選ぶ

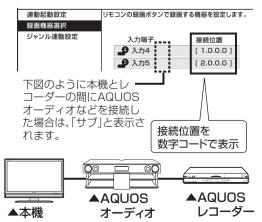


決定する

操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

★ おしらせ

AQUOS オーディオを接続しているときの設定画面について



AQUOS レコーダーの再生・録画 するメディアを切り換える

● AQUOS レコーダーのメディア(HDD、 DVD など)を切り換えることができます。



機能選択

ファミリンク機能選択メニュー を表示する

2

決定)

「メディア切換」を選ぶ

決定する

■ファミリンク機能選択
AQUOSレコーダーで予約する
録画リスト
メディア切換
AQUOSオーディオで聞く
AQUOSで聞く

- 3 レコーダーのメディアの種類 (「HDD」や「DVD」など)を選ぶ
 - AQUOS レコーダー側の操作したい録画メディアを選びます。
 - 「メディア切換」でた、メディアが順次切り換わります。メディアが正しく切り換わったかどうかは、レコーダー側の表示をご確認ください。

すぐに録画する

本機で視聴中の番組を AQUOS レコーダーに録画する(ワンタッチ録画)

ワンタッチ録画を行う前に

- AQUOS レコーダー側の録画準備をしてく ださい。次のことなどを確認します。
 - B-CASカードが挿入されていますか
 - アンテナが接続されていますか
 - 録画メディア(HDD、DVDなど)に空き容量がありますか
- 録画機器を本機に接続したときは、あらかじめ、「ファミリンク設定」の「録画機器 選択」で録画機器を設定します。(▶ 111 ページ)
- 初期設定では入力 4 に接続したレコーダー に録画する設定になっています。



録画したい番組の視聴中に録画 ボタン(赤)を押す

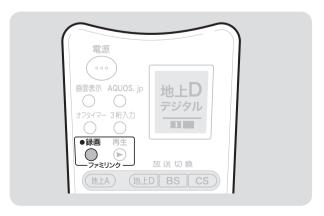
・「録画機器選択」(▶ **111** ページ) で選択した AQUOS レコーダーの チャンネルが、本機で視聴中のチャ ンネルに切り換わり、AQUOS レ コーダーに録画を開始します。

→ 録画停止

録画を停止する

☆ おしらせ

- •「録画機器選択」(▶ **111** ページ)で選択した AQUOS レコーダーで受信した放送を視聴している ときは、視聴している AQUOS レコーダーに録画を 開始します。
- 「録画機器選択」(▶ 111 ページ)で選択した AQUOS レコーダー以外で受信した放送を視聴して いるときや、他の外部入力を視聴しているときは、 録画ボタン(赤)を押しても録画できません。



録画予約する

ファミリンク対応の AQUOS レコー ダーで予約する

AQUOS レコーダーの電子番組表を呼び出して予約





機能選択

ファミリンク機能選択メニュー を表示する

2

「AQUOS レコーダーで予約 する」を選ぶ

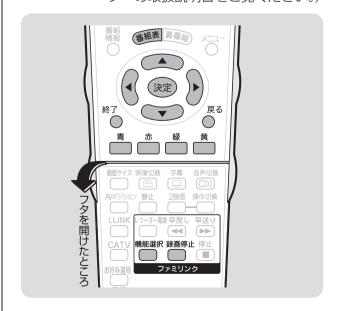


決定する

■ファミリンク機能選択 AQUOSレコーダーで予約する 録画リスト メディア切換

AQUOSオーディオで聞く AQUOSで聞く サウンドモード切換

- 入力が切り換わり、レコーダー側の 番組表が表示されます。
- 予約したい番組を選び、録画 予約の操作をする



ファミリンクで録画予約する

本機の電子番組表と同じ予約の内容で予約を設定



● 本機の電子番組表(EPG)から本機に接続した AQUOS レコーダーに録画予約できます。



¶ AQUOS レコーダー側の準備 をする

- 本機と AQUOS レコーダーを接続 します。
- HDD に録画する場合は、HDD の 残量を確認します。

7 番組表

電子番組表 (EPG) を表示する

3

予約したい番組を選ぶ



決定する

ジャンルや日時を指定して番組を選ぶこともできます。(▶ **65** ページ)

4

「録画予約」を選ぶ



決定する

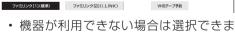


5

「ファミリンク [1] (標準)」を 選ぶ



決定する



□ 銀両予約の方法を選んでください。

- 機器が利用できない場合は選択できません。
- ・表示されている接続機器と違う機器に 録画したい場合は、予約設定後に録画 機器選択(▶111ページ)を行ってく ださい。

6

「予約する」を選ぶ



決定する



・AQUOS レコーダー側で設定した 予約と日時が重複している場合は、 「AQUOS レコーダーで日時の重な る番組が予約されていますので、レ コーダーの予約が優先されます。」と 表示されます。今選んでいる番組を 予約したい場合は、AQUOS レコー ダーの予約を取り消してください。

7

「戻る」で決定する

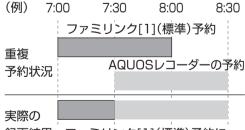
- ・電子番組表 (EPG) 画面に戻ります。
- 予約が設定され、本体前面右下のオンタイマー/予約ランプが点灯します。



★★重要

ファミリンク [1](標準)で録画予約するときの ご注意

- VHS テープ予約やファミリンク [2] (i.LINK) 予約 と同様、テレビは録画予約状態になります。2 画面 にすると、右画面は録画中の画面となります。他の 放送や外部入力に切換できません。
- 録画予約状態を解除すると、レコーダーの録画が停止して、電源が切れます。
- AQUOS レコーダーで日時の重なる番組が予約されている場合は、レコーダー側の予約が優先されます。



録画結果 ファミリンク[1](標準)予約による録画は途中で終了します。

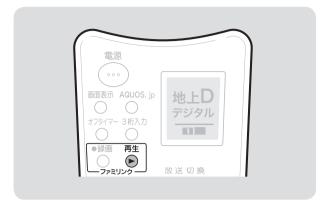
• レコーダー側の予約を取り消すと、本機でファミリンク [1] (標準) 予約した番組が録画されます。

★ おしらせ

予約の確認・取り消し・変更については ▶ 105 ページをご覧ください。

録画エラーのメッセージが出たとき は、**▶177**ページをご覧ください。

再生する



本機のリモコンで AQUOS レコーダー を再生する(ワンタッチプレー機能)

■ 本機のリモコンでHDMI 接続したAQUOS レコーダーを操作できます。



再生

録画した番組を再生する

- 最後に再生または録画した番組が再 生されます。
- ・ 録画した番組の中(録画リスト)か ら見たい番組を選んで再生したいと きは、ファミリンク機能選択メニュー から「録画リスト」を選びます。

再生中の操作について

ファミリンクで再生しているときは、リモコンフタ内 のファミリンクボタンで次の操作が行えます。



AQUOS レコーダーの録画リスト から見たい番組を再生する

● 本機のリモコンを使って、本機と HDMI 接 続した AQUOS レコーダーの録画リスト から見たい番組を再生します。



機能選択

ファミリンク機能選択メニュー を表示する

2 「録画リスト」を選ぶ



決定する



- AQUOS レコーダーの電源が入り、 本機の入力が切り換わります。
- ・ AQUOS レコーダーの録画リスト が表示されます。



再生したい番組(タイトル)を 選ぶ

再生 再生する

- 録画リストは本機のリモコンの 択などの操作ができます。
- 選んだ番組が再生されます。
- 停止したいときは、管を押します。
- 停止したときは、切り換わった入力 のままです。

|視聴する HDMI 機器を切り換える

● 複数のHDMI 機器を接続している場合、視 聴したいHDMI 機器を選ぶことができま す。



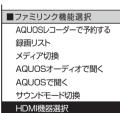


ファミリンク機能選択メニュー を表示する

「HDMI機器選択」を選ぶ



決定する



「HDMI 機器選択」で (減) を押す たびに、接続されている機器を順 次切り換えていきます。(ファミ リンクに対応していない機器は、 AQUOS に直接接続されていない 場合は選択することはできません。)

AQUOS オーディオで聞く

AQUOS オーディオで聞く

● AQUOS オーディオからのみ音声を出力で きます。



機能選択

ファミリンク機能選択メニュー を表示する

「AQUOS オーディオで聞く」 を選ぶ

決定

決定する

■ファミリンク機能選択

AQUOSレコーダーで予約する 録画リスト メディア切換

AQUOSオーディオで聞く

AQUOSで聞く サウンドモード切換 HDMI機器選択

- 本機の音声が停止し、AQUOS オー ディオからのみ音声が出力されます。
- ・画面中央に「ファミリンク接続され た AQUOS オーディオから音声を 出力します。」と表示されます。
- ・本機のリモコンで AQUOS オー ディオの音量調整、消音、音声切換 の操作ができます。
- 本機からの音声出力に戻したいとき 。 機能選択 は、 を押し、「AQUOS で聞く」 を選びます。

★ おしらせ

・AQUOS オーディオを接続していないときは、 「AQUOS オーディオで聞く」は選べません。

「AQUOS オーディオで聞く」に設定中のご注意

- ヘッドホン設定を「モード3」に設定している場合、 2 画面のときは、非操作画面側の音声がヘッドホン から出力されます。
- 入力2端子設定(▶99ページ)を「モニター出力(可 変)」に設定しているときは、モニター出力の音声が 停止します。
- 本機のメニューの「音声調整」「スピーカー設定」「セ ンタースピーカー入力」の設定はできません。

サウンドモードを手動で切り換える

● AQUOS オーディオのサウンドモードを手 動で切り換えます。

押すボタン)

機能選択

ファミリンク機能選択メニュー を表示する

「サウンドモード切換」を選ぶ

決定する 決定)

「サウンドモード切換」で決定ボタン

を押すごとに、 ■ファミリンク機能選択 サウンドモー ドが順次切り 換わります。

AQUOSレコーダーで予約する 緑画リスト メディア切換 AQUOSオーディオで聞く AQUOSで聞く

サウンドモード切換 HDMI機器選択

番組のジャンルに適したサウンド モードに自動切換する

デジタル放送のジャンル情報に従って、 AQUOS オーディオを適切なサウンドモー ドに切り換えられます。



メニューを表示する

「機能切換」ー「ファミリンク設 定しを選ぶ

決定する (決定)

ファミリンク設定

機能切換 デジタル設定

3次元ノイズリダクション

「ジャンル連動設定」を選ぶ

決定

「する」を選ぶ

を押します。

決定する

決定する (決定)

> 連動起動設定 録画機器選択 ジャンル連動設定

AQUOSオーディオのサウンドモードを 番組情報に連動させますか?

する しない

• 操作を終了する場合は、終了ボタン

おしらせ

- 地上アナログ放送やDVD映像はジャンル情報がない ので、「サウンドモード切換」で手動で切り換えます。
- ・ サウンドモードについて詳しくは AQUOS オーディ オの取扱説明書をご覧ください。

AQUOS レコーダー以外の i.LINK 機器を 使う

AQUOSLコーダーをi I INK接続する場合は、レコーダーの取扱説明書をご覧ください。

i.LINK(アイリンク)について

- i.LINK *は、i.LINK 端子を持つ機器間で、デジタル映像やデジタル音声などのマルチメディ ア系のデータ転送や、接続した機器の操作ができるシリアル転送方式のインターフェースで、 i.LINK ケーブル 1 本で接続できます。
 - ※ i.LINK は、IEEE 1394の呼称で、IEEE(米国電子電気技術者協会)によって標準化された国際標準規格です。現在、 100Mbps/200Mbps/400Mbps/800Mbpsの転送速度があり、それぞれ S100/S200/S400/S800 と 表示されます。本機では最大 400Mbps の転送が可能です。
 - ・IEEE1394は、米国電子電気技術者協会(IEEE)によって標準化された国際標準規格です。
 - i.LINK(アイリンク)とi.LINKロゴは、ソニー株式会社の登録商標です。
 - 著作権保護に対応したi.LINK対応機器には、デジタルデータのコピー・プロテクション技術が採用されています。 この技術は、DTLA(The Digital Transmission Licensing Administrator)というデジタル伝送における著 作権保護技術の管理運用団体から許可を受けているものです。このDTLAのコピー・プロテクション技術を搭載 している機器間では、コピーが制限されている映像、音声、データにおいて、i.LINKでのデジタルコピーができな い場合があります。また、DTLAのコピー・プロテクション技術を搭載している機器と搭載していない機器との間 では、映像、音声、データのやりとりができない場合があります。
- 本機で接続できる i.LINK 機器は以下のとおりです。

D-VHSビデオデッキ(D-VHS)

AV-HDDレコーダー(AV-HDD)

Blu-ray Discレコーダー(BD)

HDV方式ハイビジョンビデオカメラ(HDV)

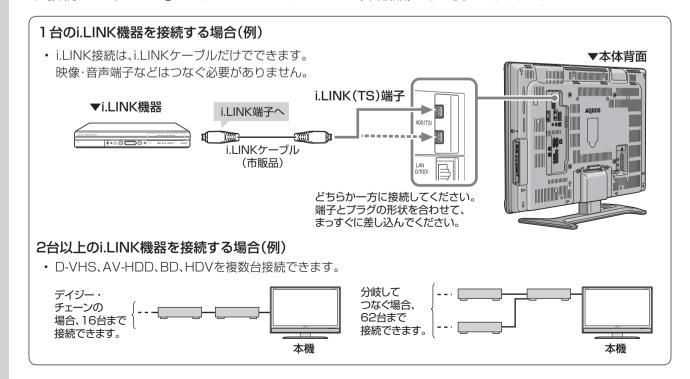
- 機器によっては機器の認識やコントロール、録画や再生ができない場合があります。
- DVD レコーダーや DV 機器、PC (パソコン)、PC 周辺機器などは、仕様が異なりますので接続できません。

★★重要

・本機と i.LINK 機器を i.LINK 接続して録画できるのは、本機で受信したデジタル放送のみです。地上アナログ放送や 外部入力は、i.LINK 録画ができません。また、ハイビジョンビデオカメラでは本機のデジタル放送を i.LINK 録画で きません。

i.LINK 機器を接続する

● 接続には「S400」タイプの i.LINK ケーブル(市販品)をお使いください。



★★重要

- ・一部の i.LINK 機器では、その機器の電源が切られているとデータを中継できない場合があります。この場合は、その機器を終端に接続してください。
- 右図のようなループ(輪)接続をしないでください。
- i.LINK 機能使用中は、使用していない i.LINK 機器であっても、ケーブルを抜いたり、電源を切ったりしないでください。映像・音声が乱れることがあります。
- ・本機が対応していない機器(DVD レコーダーや DV 機器、PC、 PC 周辺機器など)を同時に接続していると、誤動作することがあります。
- 接続した i.LINK 機器の認識やコントロール、録画・再生が正しくできなくなったときは、i.LINK ケーブルの抜き差しを行うことで、復帰する場合があります。
- 複数の i.LINK 機器を接続して使用する場合、接続機器の仕様や相互接続性により、動作が安定しない場合があります。 この場合、使用していない機器の接続をはずしたり、接続のしかたを変更すると安定する場合があります。
- 1 つのレコーダーを i.LINK と HDMI で同時に接続するときは、「i.LINK 自動切換」を「しない」にしてください。

☆ おしらせ

・ 本機をi.LINK機器の中間に接続している場合は、電源を待機状態(電源ランプ赤色点灯)にすると、本機を中継して接続されているi.LINK機器間のデータのやりとりができなくなります。この場合は、本機をi.LINK機器の末端に接続してください。



i.LINK機器

i.LINK機器

本機が電源待機状態のときは、データのやりとりができません。

i.LINK 設定

● 接続された i.LINK 機器を再生状態にしたとき、自動的に入力を切り換える設定です。

i.LINK機器を制御するための設定項目

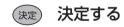
I.LIIVIN(成品で	前側9 るだめの設定項目
項目	内容
i.LINK自動切換	・i.LINK録画機器を再生すると、自動的に入力が「i.LINK」に切り換わるように設定できます。
録画モード設定	 i.LINK機器の録画モードを自動的に制御するように設定できます。 現在発売されているi.LINK機器のほとんどは、i.LINK機器側で録画モードを制御するため、通常は「しない」に設定してください。 本機から録画モードを正常に制御できない場合は、「しない」に設定してください。 AQUOSレコーダーをi.LINKとHDMIで同時に接続するときは「しない」に設定してください。



×- メニュー画面を表示する

本機

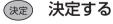
2 「デジタル設定」 – 「i.LINK設定」 を選ぶ





3

設定したい項目を選ぶ



(例)「i.LINK 自動切換」を選んだとき



4000

「する」または「しない」を選ぶ



決定する

操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

i.LINK 機器の操作について

● 本機に対応した i.LINK 機器は、i.LINK 操作パネルを表示して、本機のリモコンで録画や再生などの操作ができます。

i.LINK 操作パネルの使いかた

押すボタン i.LINK

i.LINK 操作パネルを表示する

 初めて i.LINK ボタンを押したとき は「i.LINK 機器の選択」(▶ 119 ページ) が必要です。

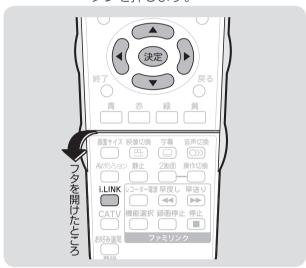
2

i.LINK 操作パネル上の操作ボタンを選ぶ



決定する

操作を終了する場合は、i.LINK ボタンを押します。



操作パネル(例)

D-VHSの操作パネル

▶ 再生中	 @°?	01 D-V	VHS ●●	•••••	•		
00:00:00		○電源			Ш		機器選択
□予約	D-VHS	再生	I	44	>>	▶ ►	入力切換
◆◆ で操作を選択 (決定)で実行 (i.LINK)で表示切							

BDの操作パネル

▶ 再生	† © į	01 BD •• •••••					
00:00:00/	00:00:00	○電源			Ш	録画リスト	録画操作
ディスク残		再生	I		>>	▶ ▶I	機器選択
G	録画中		▲	\$	-30秒	+30秒	入力切換
◆◆ で操作を選択 (※E)で実行 (i.LINK)で表示切							

AV-HDDの操作パネル

■ 停止中 😝	0 1 AV	0 1 AV-HDD • • • • • • • •				
00:00:00/00:00:00	○電源			II	録画リスト	録画操作
ディスク残 50%	停止	I		>>	▶▶	機器選択
G .			5	-30秒	+30秒	入力切換
(\$) ₹						

HDV(ビデオモード)の操作パネル

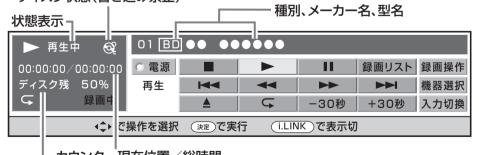
● 停止中 @	0 1 HI	DV ••	••••	•••	
00:00:00			•	II	機器選択
	停止		◄	>>	入力切換
◆◆ で操作を選択 (※)で実行 (i.LINK)で表示切					

HDV(カメラモード)の操作パネル

□ カメラ 回	0 1 HDV ••	•••••	
00:00:00			機器選択
撮影中	撮影		入力切換
(\$) で	操作を選択 決定で実	行 (i.LINK)で表示切	

操作パネルの見かた(BD の例)

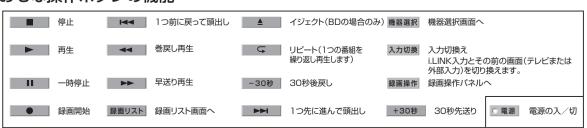
ディスク状態(書き込み禁止)



カウンター現在位置/総時間

ディスク残量(割合)

おもな操作ボタンの機能



i.LINK 操作パネルを表示させる

i.LINK 操作パネルから i.LINK 機器を選ぶ ための準備です。



i.LINK 機器を接続し、i.LINK 機器の電源を入れる

オ機の電源を入れる

3 i.LINK 操作パネルを表示する

i.LINK機器の選択

- 操作パネルの機器選択画面で、操作するi.LINK 機器を選びます。
- 接続された i.LINK 機器は、自動的に機器 選択画面のリストに表示されます。



i.LINK

i.LINK 操作パネルを表示する

- 「操作できる i.LINK 機器がありません」と表示されたときは、i.LINK 機器が正しく接続されているか確認してください。(▶ **116** ページ)
- i.LINK機器が選択されていないときは、機器選択画面になります。手順3に進んでください。

2

「機器選択」を選ぶ



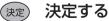
決定する



・ 機器選択画面が表示されます。

3

操作したい機器を選ぶ



現在選択されている機器のマーク



選んだ i.LINK 機器の操作パネルが表示されます。

他のi.LINK機器から使うときは

- i.LINK機器を他のi.LINK機器で使うときは、「機器使用解除」を行ってください。
- ① i.LINKボタンを押し、i.LINK操作パネルを表示する
- ② カーソルボタンで「機器選択」を選び、決定ボタンを 押す
- ③ 下カーソルボタンで、機器選択画面の一番下にある 「機器使用解除」を選び、決定ボタンを押す



機器選択画面のリストからi、LINK機器の名前を消す

- i.LINK機器をはずしても、機器選択画面のリストから 名前は自動的に消えません。名前を選んで消してくだ さい。
- ・ 接続されているi.LINK機器は、削除できません。
- ① i.LINKボタンを押し、i.LINK操作パネルを表示する
- ② カーソルボタンで「機器選択」を選び、決定ボタンを押す
- ③ 削除したいi.LINK機器を上下カーソルボタンで選び、 決定ボタンを押す
- ④ 左右カーソルボタンで「削除する」を選び、決定ボタンを押す ■iLINK



★ おしらせ

- 本機で認識できない機器は、機器選択画面のリスト に表示されません。
- ・接続機器によっては、リストにメーカー名や機器名が正しく表示されないことがあります。この場合は、i.LINKケーブルを取りはずし、リストから名前を削除した後でi.LINKケーブルを接続しなおしてください。
- 接続した i.LINK 機器によっては、AV-HDD であっても「D-VHS」と表示されることがあります。この場合は、i.LINK 機器操作が D-VHS の機能に制限されます。(i.LINK 機器の制限により、録画リスト等はご利用になれません。)
- ・機器選択画面のリストに○マークがついている i.LINK 機器は、本機が対応していないため、操作で きません。
- 同じ機種であっても1台ごとに別の機器として認識します。

機器選択画面に同一の機種名が複数表示される場合は、一方を選択して、操作パネルから機器を操作できるか確認してください。

もし操作できない場合は、他方を選択して再度操作 パネルから機器を操作できるか確認してください。 接続しない機器が表示される場合は、登録削除して ください。

ハイビジョンビデオカメラ (HDV) が「DV 互換モード」に設定されていると、機器選択画面で選択できません。詳しくはハイビジョンビデオカメラの取扱説明書をご覧ください。

D-VHS ビデオデッキで録画・再生する

- 以下の操作をする前に、「i.LINK 機器の選択」(▶ 119 ページ)を済ませておいてください。
- i.LINK 機器の取扱説明書をあらかじめご覧ください。

デジタル放送を録画する

・ この操作では、本機が受信しているデジタル放送の チャンネルが録画されます。

押すボタン

・ 録画したいデジタル放送の番組 を選局する

7 i.LINK 操作パネルを表示する

3 (録画ボタン)を選ぶ

決定 決定する



録画を止めるときは、■■■ (停 止ボタン)を選び、決定ボタンを押 します。

■ 録画した番組を再生する

押すボタン

i.LINK

i.LINK 操作パネルを表示する

2

(決定)

開始地点まで巻き戻す

- (巻戻しボタン)を選び、 決定ボタンを押します。
- 停止するときは、■■■ (停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。



▶ (再生ボタン)を選ぶ



決定する

- 再生中に特殊再生するときは、
 □►► (早送りボタン)、
 「巻戻しボタン)、
 □■ (一時停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。
- ・停止するときは、■■■ (停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。

★ おしらせ

- ・機器(D-VHSビデオデッキ)によっては、i.LINK操作パネルで操作できない場合があります。
- D-VHS ビデオデッキのタイマーを使って録画予約しているときは、i.LINK 操作パネルで操作しないでください。録画予約に失敗することがあります。
- D-VHS ビデオデッキで記録するときは、D-VHS テープを使用してください。VHS テープや S-VHS テープではデジタル放送が記録できません。

機器(D-VHS ビデオデッキ)によっては、次のような場合があります

- 番組の内容によっては、録画・録音ができない場合があります。
- テープを再生しても映像・音声を視聴できない場合があります。
- ・ 特殊再生時(送り再生や戻し再生など)に、映像・音声が出なかったり、映像の品位が悪くなる場合があります。
- ・ VHS テープや S-VHS テープ、またはアナログで記録されている D-VHS テープの再生映像・音声を本機の i.LINK 入力で視聴できない場合があります。この場合は、D-VHS ビデオデッキのアナログ出力を本機のアナログ外部入力 (入力 1 \sim 3) に接続し、本機を外部入力に切り換えて視聴してください。

ハイビジョンビデオカメラ(HDV)で撮影・再生する

- 以下の操作をする前に、「i.LINK 機器の選択」(▶ **119** ページ)を済ませておいてください。
- i.LINK 機器の取扱説明書をあらかじめご覧ください。
- ビデオモードとカメラモードの切換え(下記手順 1)は、ハイビジョンビデオカメラ側の操作により行います。
 - i.LINK 操作パネルの入力切換ボタンは、i.LINK 入力とその前の画面との切換えを行います。

撮影する

● ハイビジョンビデオカメラ(HDV フォーマット)の撮影操作を i.LINK 操作パネルで行えます。

押すボタン

ハイビジョンビデオカメラを 「カメラモード」にする

- ・「カメラモード」に切り換えると、 本機の画面が自動的に i.LINK 入力 に切り換わります。
- **つ** i.LINK 操作パネルを表示する
- 【 ← ← (撮影ボタン)を選ぶ

決定

決定する



- ・撮影が開始されます。
- 撮影を止めるときは、■■■ (停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。

おしらせ)

- ・機器(ハイビジョンビデオカメラ)によっては、静 止画を記録する機能として「フォトモード」を備え たものがあります。「フォトモード」になっていると、 i.LINK 操作パネルで操作できません。詳しくはハイ ビジョンビデオカメラの取扱説明書をご覧ください。
- i.LINK 操作パネルの撮影ボタンは、ハイビジョンビデオカメラのカメラで映している映像・音声の撮影 (録画)を開始します。
- 「カメラモード」で撮影していない状態のまましばらく 放置すると、自動的に待機状態になる機器があります。 この場合、i.LINK 操作パネルで操作できません。ハイ ビジョンビデオカメラ本体を直接操作してください。
- ・ 本機で受信している放送または外部入力は、ハイビ ジョンビデオカメラで録画できません。
- 本機でテレビや外部入力を視聴しているときは、撮影ボタンは無効になります。

再生する



¶ ハイビジョンビデオカメラを
「ビデオモード」にする

2 i.LINK 操作パネルを表示する

3 (决定)

開始地点まで巻き戻す

- ・停止するときは、■■■ (停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。



■ ▶ (再生ボタン)を選ぶ



決定する

- ・再生が開始されます。
- ・再生中に特殊再生するときは、■►► (早送りボタン)、(巻戻しボタン)、■■ (一時停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。
- ・停止するときは、■■■ (停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。

☆ おしらせ

- 本機で視聴することができる信号は、「HDV フォーマット」で撮影された信号のみです。「DV フォーマット」で撮影された信号は、本機で視聴できません。
- 「HDV フォーマット」と「DV フォーマット」が混在したテープを再生した場合、DV フォーマットの部分で「この信号を本機で再生することはできません。HDV 機器の設定を確認してください。」のメッセージが表示されます。
- i.LINK 操作パネルで頭出し操作はできません。

★ おしらせ

- 操作できるボタンは接続している機器により異なります。ボタンが表示されていても、操作できない場合があります。
- i.LINK 操作パネルでハイビジョンビデオカメラの電源操作はできません。
- ハイビジョンビデオカメラの電源が「切」のときは、本機からハイビジョンビデオカメラの操作はできません。

AV-HDD や Blu-ray Disc レコーダーで録画・再生する

- 以下の操作をする前に、「i.LINK 機器の選択」(▶ **119** ページ)を済ませておいてください。
- i.LINK 機器の取扱説明書をあらかじめご覧ください。

デジタル放送を録画する

■ この操作では、本機が受信しているデジタ ル放送のチャンネルが録画されます。

押すボタン

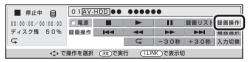
録画したいデジタル放送の番組 を選局する

7 i.LINK 操作パネルを表示する

3

録画操作(録画操作ボタン)を選ぶ

決定 決定する



(録画ボタン)を選ぶ

決定する

- 録画が開始されます。
- ・録画を止めるときは、 **録画停止** (録 画停止ボタン)を選び、決定ボタン を押します。

録画リストから再生する

録画リストから再生する録画番組(タイトル)を選べます。

押すボタン

i.LINK

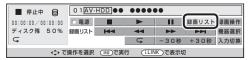
i.LINK 操作パネルを表示する

2

録画リスト(録画リストボタン)

を選ぶ

決定 決定する



録画リストが表示されます。



3

再生する録画番組を選ぶ

決定

決定する

4

■▶ ■ (再生ボタン)を選ぶ

決定

決定する

5

「先頭から再生」または「続き から再生」を選ぶ

決定

決定する

- 再生中に特殊再生するときは、
 □ ▶▶ (早送りボタン)、 (早送りボタン)、 (一時停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。
- ・停止するときは、■■ (停止ボタン)を選び、決定ボタンを押します。

☆ おしらせ

- ・ AV-HDD レコーダーによっては、動作モードが D-VHS モードになっている間は D-VHS ビデオデッ キとして認識されます。
- Blu-ray Disc レコーダーの設定によっては、音声が AC3 フォーマットで記録されることがあります。 AC3 フォーマットで記録された音声は、本機では出力されません。

機器(AV-HDD / Blu-ray Disc レコーダー)に よっては、次のような場合があります

- i.LINK 操作パネルで操作できない場合があります。
- 再生しても映像・音声を視聴できない場合があります。
- 番組の内容によっては、録画・録音ができない場合があります。
- ・特殊再生時(送り再生や戻し再生)に、映像・音声が出なかったり、映像の品位が悪くなる場合があります。
- 録画中に、再生や録画リスト画面の表示などの操作ができない場合があります。
- ・機器選択画面で他の i.LINK 機器を選ぶと自動的に再 生を停止する場合があります。

録画した番組の消去と保護(AV-HDD/BD)

- AV-HDD レコーダーまたは Blu-ray Disc レコーダーの録画リストから、録画番組(タイトル)の保護や消去の操作ができます。
- 以下の操作をする前に、「i.LINK 機器の選択」(▶ 119 ページ)を済ませておいてください。
- i.LINK 機器の取扱説明書をあらかじめご覧ください。

録画した番組を消去する

押すボタン

i.LINK

i.LINK 操作パネルを表示する

2

決定システ

決定する



3

消去する録画番組を選ぶ

決定

決定する

4

■ 職 (消去ボタン)を選ぶ

決定 決定する



5

「消去する」を選ぶ



決定する

★ おしらせ

録画リストについて

- 機器によっては、再生小画面にカーソルで選択している番組の映像・音声が表示されない場合があります。
- 機器によっては、録画中に録画リストを表示すると、録画を停止する場合があります。
- タイトルに表示される番組情報(番組名や日時)は、録画を始めたときの番組情報を元にしています。
- 複数の番組を続けて録画した場合には、最初に録画を始めたときの番組情報が表示されます。
- ・録画リストに表示される再生小画面では、データ放送の操作や字幕の表示はできません。
- 選局直後に録画を始めた場合、タイトルの番組情報が記録されないことがあります。
- 他の機器で録画した番組は、タイトルの番組情報が正しく表示されないことがあります。
- ・ 録画中のタイトルには、録画中マーク「●」(赤丸) が表示されます。
- 本機には、録画したタイトルを編集する機能はありません。
- Blu-ray Disc レコーダーによっては、録画したタイトルを編集する機能があり、編集されたタイトルには、プレイ リストマーク「★」が表示されます。(編集されたタイトルは、「プレイリスト」と呼ばれます。) プレイリストの場合、録画リストからの消去と保護/解除ができません。

■ 録画した番組を保護する

押すボタン

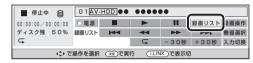
1 i.LINK 操作パネルを表示する

2

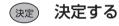
録画リストボタン)

を選ぶ

決定 決定する



3 消去禁止(保護)する録画番組 を選ぶ



4

☞帰継/解除(保護/解除ボタン)

を選ぶ

決定 決定する



保護したタイトルには鍵マークが表示されます。

保護を解除したいときは

保護したタイトルを選んで決定ボタンを押し、「決定ボタンを押すと、保護を解除します。

電子番組表(EPG)でi.LINK機器に録画予約する(ファミリンク[2] (i.LINK)予約)

● D-VHS ビデオデッキなどの i.LINK 機器に、予約した時間に合わせて録画を開始・終了させ、 予約したデジタル放送番組を録画します。i.LINK 機器の取扱説明書をあらかじめご覧ください。



★★重要

あなたが録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。

録画予約を設定した後に電源を切ると きのご注意

リモコンの電源ボタン(赤)で「切」にしてください。本体の電源スイッチ(赤)で「切」にした場合は、予約が実行されません。

★ おしらせ

- i.LINK機器によっては、i.LINK機器 側で接続するテレビの設定が必要な場合があります。
 - i.LINK 録画機器の接続を変更、あるいは i.LINK 録画機器の交換を行った場合は、i.LINK 録画機器の選択を再度行ってください。(▶ **119** ページ)
- ・ 番組開始の2分前から予約準備が始まります。
- 録画予約実行前になるとデジタル固定 が解除されます。
- ・ 本機のデジタル音声出力(光)端子に MDをつないで予約録音する場合は、 ファミリンク[2](i.LINK)予約では なく、視聴予約を設定してください。
- ラジオ放送をMDで録音するときは、デジタル音声出力(光)端子の設定(デジタル音声設定)を「PCM」にしてください。
 (▶ 126ページ)
- 有料の放送や番組は、契約しないと予 約どおりの録画ができません。
- ・ 最大 16 番組まで予約できます。さら に新たな予約をしたい場合は、予約の 取り消し(▶ **105** ページ)が必要です。
- 予約の確認・取り消し・変更について は ▶ 105 ページをご覧ください。

実行中の録画予約を解除するには

▶ 105 ページの「おしらせ」をご覧ください。

録画予約した番組が録画されていなかった場合は

 受信機レポート (▶ 168 ページ) に 「予約時に指定された i.LINK 機器が使 えませんでした。」という表示が出た 場合は、i.LINK 機器の選択を見直して ください。(▶ 119 ページ)

押すボタン

i.LINK 機 器 の 接 続(▶ 116 ペ ー ジ) と i.LINK 機器の選択(▶ 119 ページ)を行う

・ 次ページの詳細設定で「録画連動機器の変更」をしていない場合は、最後に操作した機器に録画されます。

番組表

電子番組表(EPG)を表示する

3

予約したい番組を選ぶ



決定する

ジャンルや日時を指定して番組を選ぶこともできます。 (▶ 65 ページ)

「録画予約」を選ぶ



決定する





「ファミリンク [2] (i.LINK)」を選ぶ



決定する



- 機器が利用できない場合は選択できません。
- ・表示されている接続機器と違う機器に録画したい場合は、手順6で「詳細を設定する」を選び、使用するi.LINK 機器を変更してください。(▶ 125 ページ)
- 複数の i.LINK 機器を接続している場合は、詳細設定 で録画する機器を設定してください。設定していない 場合は、録画先が変更されることがあります。

6

「予約する」を選ぶ



決定する

(ファミリンク[2](i.LINK)予約の詳細設定▶125ページ)



・ 無料放送や契約している有料放送が予約できます。

決定

「戻る」で決定する

- ファミリンク [2] (i.LINK) 予約が設定され、本体前面右下のオンタイマー/予約ランプが点灯します。
- 電源を切るときは、本機のリモコンで電源「切」(待機状態)にしてください。

ファミリンク [2](i.LINK)で予約するときの詳細設定

● 追加購入する映像・音声の組合せを選んだり、使用する i.LINK 機器を変更できます。

★ おしらせ

•「詳細を設定する」を選んで決定すると、メッセージが表示される場合があります。(詳細設定時のメッセージ▶ **103** ページ)

画面に従って操作してから詳細設定を行ってください。

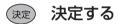
追加購入グループを選択する

● 追加購入する映像・音声の組合せ(グループ)が複数あるとき行う手順です。



1 ▶ 124ページの手順 1~ 5を 行う

7 (デン) 「詳細を設定する」を選ぶ





ご この番組をファミリンク[2](i.LINK)録酬予約しますか?

3 「追加購入グループ」を選ぶ

決定決定する

4 購入グループを選ぶ

決定決定する

5 「購入する」または「購入しない」 を選ぶ

決定 決定する



6 ② 「設定の確認」を選ぶ

決定決定する

7 画面に表示された設定内容を確認する

決定「確認」で決定する

- 番組表に戻ります。番組表ボタンを 押すと、番組表が消えます。
- 電源を切るときは、リモコンの電源 ボタン(赤)で切ります。

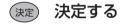
使用する i.LINK 機器を変更する

● 録画する i.LINK 機器を変えたいときに行う手順です。



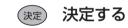
1 ▶ 124ページの手順 1~ 5を 行う

7 () 「詳細を設定する」を選ぶ





3 「録画連動機器の変更」を選ぶ



4 使用する i.LINK 機器を選ぶ

決定 決定する

予約を完了するときは、左の手順 6 に進みます。

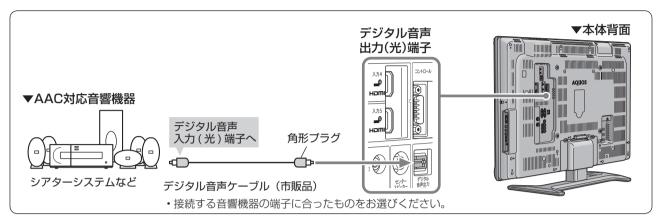
★ おしらせ

ハイビジョンカメラには予約録画できません。(録画 連動機器の変更で、選べません。)

音響機器をつなぐ

デジタル音声(光)の音響機器を接続する

- 本機のデジタル音声出力(光)端子は、MPEG2 AAC 音声フォーマットを出力できます。 AAC 対応の音響機器を接続すると、サラウンド放送の番組を迫力ある音声で楽しめます。
- 接続の前に、本機と音響機器の電源を切ってください。





★ おしらせ

- 接続する機器が AAC/PCM の自動切換に対応していない場合は、機器側の設定を切り換えてください。
 詳しくは、接続する機器の取扱説明書をご覧ください。
- ・地上アナログ放送や CATV 放送、ビデオ入力の音声は、「AAC」に設定しても「PCM」で出力されます。
- •「AAC」に設定すると、字幕放送や一部のデータ放送の音声が出力されません。
- ・ 本機の電源を切ると、デジタル音声出力(光)端子からは出力されません。
- 本機では通常、デジタル音声出力の内容はスピーカー音声出力の内容と同じです。(視聴しているときの音声が出力されます。)
- ・ファミリンク対応のAVアンプ (AQUOS オーディオ)を市販のHDMI 認証ケーブルとデジタル音声ケーブル でつなぐと、ファミリンク機能で操作 できます。(▶ **106** ページ)
- 再生する機器、ソフトによってはデジタル音声出力されない場合があります。

出力される音声信号の設定(デジタル音声設定)



1 ×===

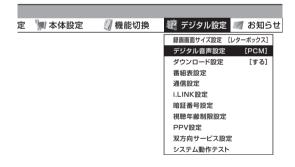
メニューを表示する

2

「デジタル設定」 - 「デジタル音声設定」 を選ぶ



決定する

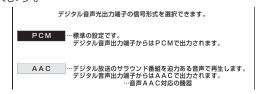


3 (決定)

「PCM」または「AAC」を選ぶ

決定する

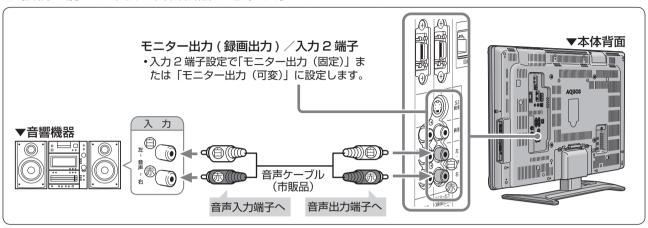
- 「AAC」: AAC 対応の AV アンプなどをつなぐ ときは、「AAC」に設定します。主と副の両方の 音声が同時に出力されます。
- 「PCM」: AAC に対応していない機器につなぐときは、「PCM」に設定します。視聴している番組の音声と同じ音声(主、副、主/副)が出力されます。

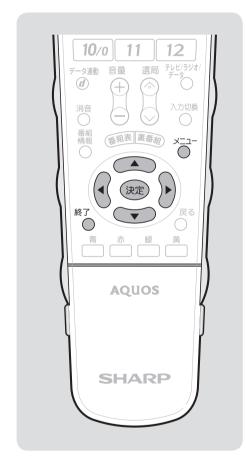


• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

アナログ音声の音響機器を接続する

- 本機のモニター出力(録画出力)/入力2端子につなぐとアナログ音声を楽しめます。
- 接続の前に、本機と音響機器の電源を切ってください。



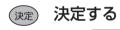


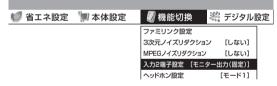
モニター出力される音声の設定(入力 2 端子設定)

押すボタン

1 メニューを表示する

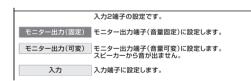
2 (機能切換」 - 「入力 2 端子設定」を選ぶ





3 (TEにター出力 (固定)」または「モニター 出力 (可変)」を選ぶ

決定決定する



•「外部入力の映像/音声も出力しますか?」という表示がでます。

4

「する」または「しない」を選ぶ

決定 決定する



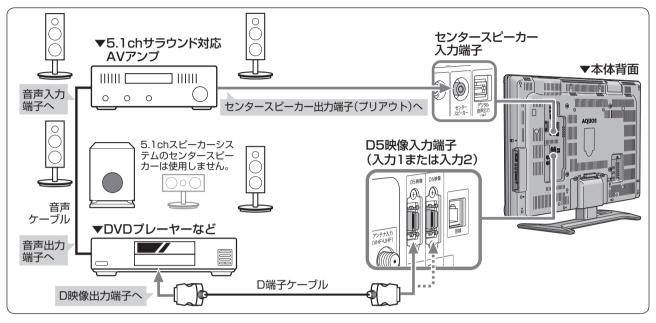
- 本機とビデオ機器をループ接続(▶99ページ) しているときは、「しない」を選んでください。「する」を選ぶと、ハウリング(ブー音)や画面の 乱れを生じます。
- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

★ おしらせ

- 「モニター出力(固定)」に設定すると、 出力される音量は一定になります。
- ・「モニター出力(可変)」に設定すると、 出力される音量を音量ボタン(青)で 調整できます。
- 接続する機器の取扱説明書を併せてお 読みください。

5.1ch サラウンド対応 AV アンプと接続する

- 本機の内蔵スピーカーをセンタースピーカーとして使用できますので、DVD 音声などを臨場感あふれる音で再生できます。
- 接続の前に、本機と機器の電源を切ってください。





★ おしらせ

- 接続できる 5.1ch サラウンド対応 AV アンプは、センター出力端子(プリアウト)を持っている機器のみです。
- 本機で受信したサラウンド放送を AAC対応の音響機器で楽しむには、 「デジタル音声(光)の音響機器を接 続する」(▶126ページ)の接続も 必要です。
- センタースピーカー入力を「する」に 設定すると、チャンネルサインの下お よび音量表示に「センタースピーカー」 と表示されます。
- テレビ側の音量および AV アンプ側センターチャンネルのプリアウトの設定を調整し、音量を合わせてください。AV アンプ側の条件によっては、通常のテレビ視聴時の音量設定位置とは大きく異なることがあります。
- AV アンプでスピーカーサイズが設定できる場合は、センターチャンネルのスピーカーを「Small / 小」または「Normal」に設定してください。
- センタースピーカー入力を「する」に 設定したときと「しない」に設定した ときの音量は、それぞれ独立に設定で きます。

センタースピーカーの設定(センタースピーカー入力)

押すボタン

電源

接続を確認して、本機の電源を入れる

2 ペー メニューを表示する

3 「機能切換」-「センタースピーカー入力」を選ぶ

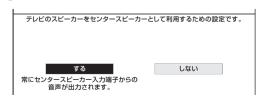
決定 決定する



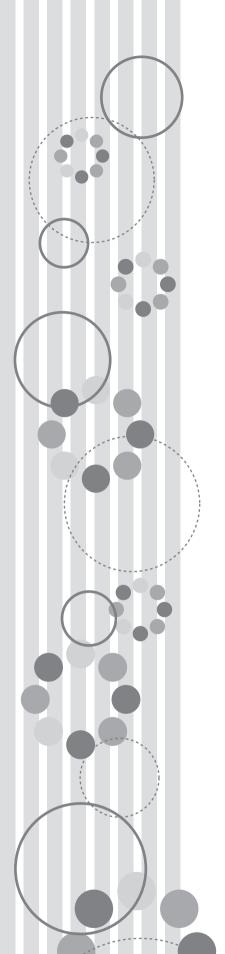
4 (「する」を選ぶ



決定する



• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。



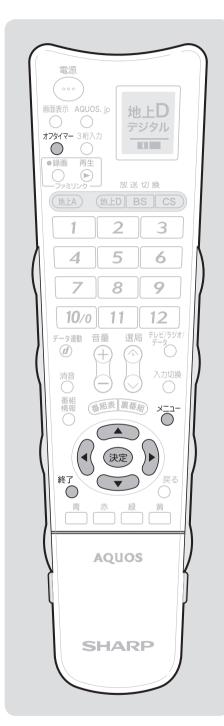
AQUOSをもっと活用する

省エネの設定をする	130
自動的に電源を切るための設定をする ・・・・・・・・・・・	130
視聴や操作を制限するための設定	132
暗証番号を設定し、視聴を制限する・・・・・・・・・・・・ リモコンまたは本体の操作をロックする(チャイルドロック)・・・・・	132 133
パソコンのモニターとして使う	134
PC(パソコン)と接続する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	134 135 138 139
PC(パソコン)で制御する	140
文字入力のしかた(ソフトウェアキーボード)	142
有料放送/双方向通信/インターネットの準備をする	144
電話回線の接続と設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
ブロードバンド環境への接続と設定(インターネットの準備)・・・	144 149
ブロードバンド環境への接続と設定(インターネットの準備)・・・ インターネットを楽しむ(AQUOS.jp)	
	149
インターネットを楽しむ(AQUOS.jp) インターネット(AQUOS.jp)の準備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	149 154 154 155
インターネットを楽しむ(AQUOS.jp) インターネット(AQUOS.jp)の準備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	149 154 154 155 160



省エネの設定をする

自動的に電源を切るための設定をする



▋ 指定した時間後に電源を切る(オフタイマー)

● テレビを見ながらお休みになるときなどに便利です。



オフタイマー

時間を指定してオフタイマーを設定する

- 押すごとに次のように画面の表示が変わります。
 切 → 0時間30分 → 1時間00分 ← 2時間30分 ← 1時間30分 ← 1
- オフタイマーの残り時間が5分になると、残り 時間が画面左下に表示されます。
- メニューを表示して設定することもできます。



- 1 0
- メニューを表示する
- 2 「省エネ設定」ー「オフタイマー」を選ぶ
 - 決定決定する



- 3 (電源が切れるまでの時間を選ぶ
 - 決定 決定する



オフタイマーを解除するには、「切」を選びます。

• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

オフタイマーの残り時間を確認するには

押すボタン

オフタイマー

オフタイマーの残り時間を確認する

オフタイマーがすでに設定されている場合は、 オフタイマーの残り時間が表示されます。

放送終了後に電源を切る(無信号オフ)

● 放送終了後など、番組が映らない状態になると、約 15分後に電源が切れるように設定できます。



1 2-

メニューを表示する

2

「省エネ設定」ー「無信号オフ」を選ぶ

決定

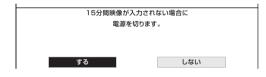
決定する

3

「する」を選ぶ



決定する



- ・電源が切れる5分前から画面左下に残り時間が表示されます。
- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

操作しない状態のときに電源を切る(無操作オフ)

● 操作しない状態が続くと、自動的に電源が切れるよう に設定できます。



1 ×=1

メニューを表示する

2

「省エネ設定」ー「無操作オフ」を選ぶ



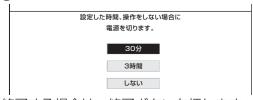
決定する



「30分」または「3時間」を選ぶ



決定する



• 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

おしらせ

無信号オフ機能について

- 工場出荷時は「しない」に設定されています。
- ・放送が終了しても、他局の放送やその他の電波が混入するときや、ブルーバックなどのビデオ信号が入力されているときは、正しく動作しない場合があります。
- ・ 放送電波の状態などにより、番組を見ているときに無信号オフ機能が働いて電源が切れる場合は、設定を「しない」にしてください。
- ・入力7のときは、「パワーマネージメント」の設定となります。(▶ **139**ページ)

★ おしらせ

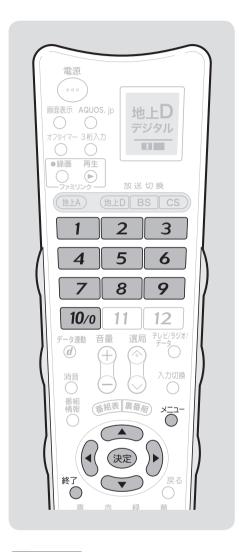
無操作オフ機能について

・工場出荷時は「しない」に設定されています。

視聴や操作を制限するための設定

暗証番号を設定し、視聴を制限する

● 視聴する人の年齢制限や視聴料金の制限など、各種の制限を設定できます。これらの制限を通過するときや PPV 番組(有料番組)などを購入するときに、暗証番号を使います。



★ おしらせ

暗証番号を忘れたときは

 受信契約されている、有料放送の放送 局(WOWOW やスターチャンネルな ど)までご連絡ください。放送局で暗 証番号を消去します。

暗証番号の消去には手数料がかかります。(2007年2月現在)

暗証番号を変更するときは

- ① メニューから「デジタル設定」ー「暗証番号設定」を選ぶ
 - ・ 暗証番号入力画面が表示されます。
- ② 数字ボタンで、暗証番号を入力する
 - ・暗証番号を入力すると、暗証番号を設定するときの画面になります。 暗証番号を設定するときと同じ要領で設定しなおしてください。

暗証番号設定

押すボタン

1 5--

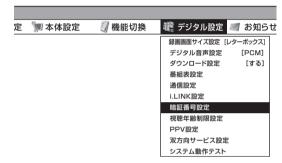
メニューを表示する

2

「デジタル設定」ー「暗証番号設定」を選ぶ

決定

決定する



3 (する) を選ぶ

決定

決定する



◢ 4 桁の暗証番号を入力する

>

・暗証番号は必ずメモしてください。

10/0

【 🔟 確認のため、再度同じ暗証番号を入力する

}

• 間違った番号を入力した場合は、手順 **4** からや り直してください。

10/0

6 決定

「確認」で決定する

・操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

安心して使うための設定

● 以下の設定をするには、前のページの暗証 番号設定が必要です。

安心して使うための設定項目

項 目	内 容
視聴年齢制限設定	年齢制限のある番組の視聴を4~20歳の範囲で制限します。制限する年齢(上限)を数字ボタンで入力します。年齢制限をしない場合は、「無制限」を選びます。
PPV設定 ~PPV制限	有料の番組の購入を制限します。「する」 を選ぶと、PPV番組(有料番組)の購入前 に、暗証番号が必要になります。
PPV設定 ~購入金額 制限	有料の番組の購入金額を制限します。設定した以上の金額のPPV番組(有料番組)を購入するときは、暗証番号が必要になります。購入金額の上限を数字ボタンで入力します。購入金額を制限しない場合は、「無制限」を選びます。





メニューを表示する



「デジタル設定」を選ぶ



「視聴年齢制限設定」または 「PPV 設定」を選ぶ



決定する



暗証番号を入力する

暗証番号を入力してください。

10/0





画面表示にしたがって設定項目を 選んだり、設定内容を入力する



・上記「安心して使うための設定項目」 もご覧ください。



操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。



リモコンまたは本体の操作を ロックする(チャイルドロック)

リモコンまたは本体の操作をロックするよう設定できます。

チャイルドロックの設定項目

項 目	内 容
しない	リモコンでも本体ボタンでも操作でき ます。
リモコン操 作ロック	リモコンでの操作ができない状態にし ます。
本体操作ロック	本体ボタンでの操作ができない状態に します。(本体の電源ボタン(赤)はロッ クされません。)



1 0

メニューを表示する



「機能切換」—「チャイルドロック」を選ぶ



決定する



「しない」「リモコン操作ロック」 「本体操作ロック」のいずれかを 選ぶ



決定する

☆ おしらせ

 誤ってリモコン操作をロックしてしまった場合は、 本体天面のボタン(▶ 38ページ)で上記の操作をし、 ロックを解除してください。

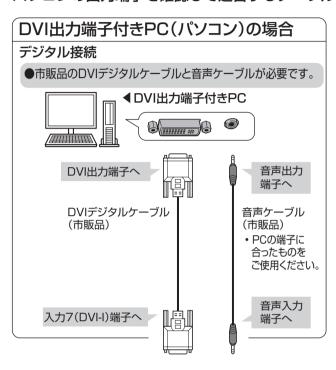


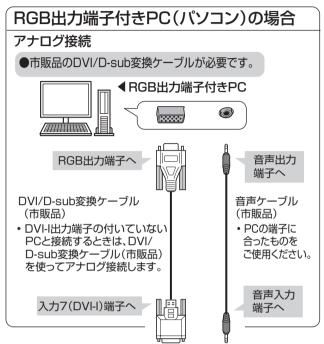
パソコンのモニターとして使う

PC(パソコン)と接続する

■ 本機を PC (パソコン) のモニターとしても使用できます。

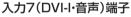
パソコンの出力端子を確認して適合するケーブルをご用意ください。





DVIデジタルケーブルの取扱いについて







本機のDVI-I端子はHDCP (コピープロテクト機能) に対応しています。

▼本体背面



PC(パソコン)の解像度

- PC (パソコン)の DVI 出力 / RGB 出力 の解像度を確認してください。
- 右の表は、本機が対応している解像度です。

おしらせ

- アナログ接続時の表示設定は、自動同期調整で最良 に近い状態に設定されます。(自動同期調整 ▶ 136
- PC 入力信号により、選べる画面サイズが異なる場 合があります。画面サイズの種類については、「PC (パソコン)の画面を表示する」(▶ 135ページ)を ご覧ください。
- ・ 特定の入力信号時、特定の条件下で画面の文字など ににじみが出ることがあります。

解像度(ピクセル)		水平周波数(kHz)	垂直周波数(Hz)	VESA規格
	720×400	31.5	70	
VGA		31.5	60	0
VGA	640×480	37.9	72	0
		37.5	75	0
		35.1	56	0
SVGA	800×600	37.9	60	0
SVGA	800x600	48.1	72	0
		46.9	75	0
		48.4	60	0
XGA	1024×768	56.5	70	0
		60.0	75	0
WXGA	1360×768	47.7	60	0
SXGA	1280×1024	64.0	60	0
SXGA+	1400×1050	65.3	60	0
525p(480p)	720×480	31.5	60	
1125i(1080i)	1920×1080	33.8	60	
750p(720p)	1280×720	45.0	60	
1125p(1080p)	1920×1080	67.5	60	

※の入力信号の画面サイズについては、▶ 78 ページをご 覧ください。

PC(パソコン)の画面を表示する

画面サイズの選びかた

● 以下の画面サイズを選べます。(入力信号により、選べる画面サイズが異なる場合があります。)

入力信号	ノーマル	シネマ	フル	Dot by Dot
4:3映像				
640×480、800×600 1024×768 1280×1024など	入力信号の縦横比をくずさずに、図のように映します。	入力信号の縦横比をくず さずに、画面の左右いっぱ いまで拡大して映します。 映像の上下が切れます。	画面いっぱいに映します。	入力信号の解像度どおりのパネル画素数で映します。
16:9映像 1360×768、 1920×1080など	入力信号の縦横比をく ずさずに、図のように映 します。		画面いっぱいに映します。	入力信号の解像度どお りのパネル画素数で映し ます。





PC(パソコン)の電源を入れる

2 入力切換

「入力7」(PC入力)を選ぶ

PC (パソコン) の画面が表示されます。

3 mayax

画面サイズ切換メニューを表示する

・表示中に次の操作を行います。

画面サイズ

お好みの画面サイズを選ぶ

• 上下カーソルボタンでも選べます。

決定

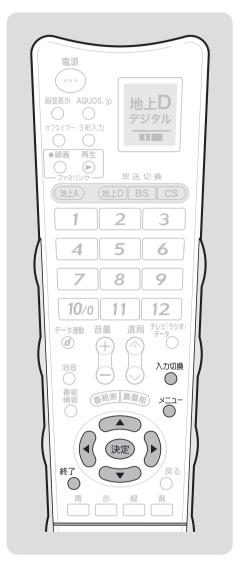
画面サイズ切換メニューを消す

画面サイズ切換 ノーマル シネマ フル Dot by Dot

画面が正しく映らないときは、 ▶ 137 ページをご覧ください。

画面の調整

● 市販の DVI/D-sub 変換ケーブルなどで PC(パソコン)とアナログ接続している場合に、最良に近い画面に自動的に調整されます。クロック周波数、クロック位相などが調整されます。





- 7 ペー・メニューを表示する
- 3 (本体設定」一「自動同期調整」を選ぶ
 - 決定決定する



4000

「する」を選ぶ

決定

決定する



- ・「自動同期調整中」と表示されます。
- ・ 自動調整が終了すると、「映像を調整しました。」 と表示されます。

正常に終了しないと、何も表示されずメニューに戻ります。

- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。
- ・画面が正しく映らないときは、 ▶ 137 ページをご覧ください。
- ・お使いのパソコンによっては、外部出力ボード を有効にしないと映像が表示されない場合があ ります。

シャープ製のノート型パソコンの場合では、Fn キーと F5 キーを同時に押すと、外部出力ボー ドが有効になります。詳しくは、お使いのパソ コンの取扱説明書をご覧ください。

★ おしらせ

画面が正しく映らないときは

- 「入力信号の設定」(▶ **137** ページ)
 を行う必要がある場合があります。
- ・ 入力信号によっては、入力解像度を手動で選択する必要がある場合があります。(入力解像度の設定 ▶ **137**ページ)
- ・動きのある映像や色のメリハリの少ない映像などの映像信号や PC によっては、自動調整だけでは、最適な画面にならないことがあります。その場合は、手動で調整してください。(画面調整 ▶ 137 ~ 138 ページ)

■ 画面が正しく映らないときは

●以下の設定をしてください。

入力信号の設定

押すボタン

入力切換

「入力 7」(PC 入力)を選ぶ

2 💆

メニューを表示する

3

「機能切換」一「入力選択」を 選ぶ

決定決定する

4

接続したケーブルを確認し、「デ ジタル」または「アナログ」を 選ぶ

決定 決定する

 入力端子の設定です。

 自動
 入力信号を自動で選択して表示します。

 デジタル
 常にデジタル入力信号を表示します。

 アナログ
 常にアナログ入力信号を表示します。

- ・工場出荷時は「自動」に設定されて います。通常は自動のままでかまい ません。
- ・操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

入力解像度の設定

● PC(パソコン)の解像度が「1024×768」または「1360×768」の場合に必要な設定です。

押すボタン

入力切換

「入力 7」(PC 入力) を選ぶ

2 メニューを表示する

3 (本体設定」一「入力解像度」 を選ぶ

決定決定する

4

入力解像度を選ぶ



決定する

入力映像信号の解像度の手動設定です。

1024×768

1360×768

- ・垂直ライン数(非表示期間を含む) が特殊な一部の信号の場合は、解像 度を正しく判別できないことがあり ます。
- 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

画面調整

以下の項目が調整できます。

項目	内容
水平位置	画像が右寄り、または左寄りの状態 にあるときに調整します。調整範囲 は入力、信号、画面サイズによって 変わります。
垂直位置	画像が上がり過ぎ、または下がり過ぎの状態にあるときに調整します。 調整範囲は入力、信号、画面サイズによって変わります。
クロック周波 数(アナログ 接続のみ)	縦じま状のチラツキがあるときに調整します。 $0 \sim 180$ の範囲で調整できます。
クロック位相 (アナログ接続 のみ)	文字などを表示したときに、映像の チラツキが出たり、コントラストが つかないときに調整します。0~ 40の範囲で調整できます。
リセット	工場出荷時の設定に戻します。

(例) 画面の垂直位置を調整する



1 入力切線 「入力 7」(PC 入力) を選ぶ

2 メニューを表示する



「本体設定」一「画面調整」を選ぶ



決定する

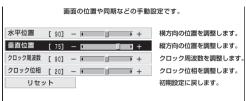




「垂直位置」を選ぶ

5

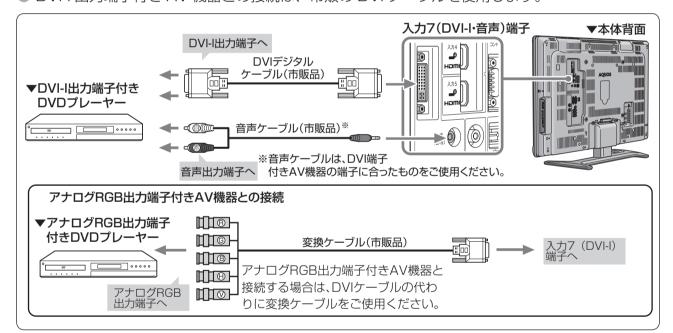
適切な位置に調整する



操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

DVI-I 出力端子付き AV 機器との接続

● DVI-I 出力端子付き AV 機器との接続は、市販の DVI ケーブルを使用します。



おしらせ

入力7に接続した機器に合わせて端子を設定する

- DVI対応AV機器の入力対応信号は、525p、 1125i、750p、1125pです。
- 対応した信号で正しく表示されない場合は、右の手順に従い、接続したケーブルを確認し、入力7を「デジタル」または「アナログ」に設定してください。 通常は「自動」のままでかまいません。
- ① 入力切換ボタンを押し、「入力 7」を選ぶ
- ② メニューから「機能切換」ー「入力選択」を選び、 決定ボタンを押す

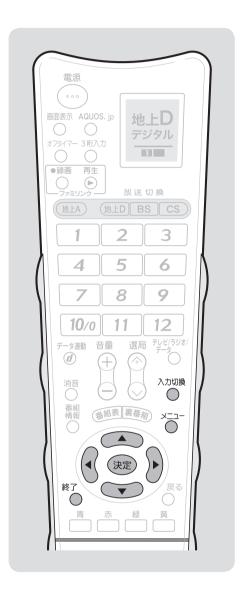


③ 接続したケーブルを確認し、上下カーソルボタンで「デジタル」または「アナログ」を選び、決定ボタンを押す

入力端子の設定です。
 入力信号を自動で選択して表示します。
 デジタル 常にデジタル入力信号を表示します。
 アナログ 常にアナログ入力信号を表示します。

省エネ機能の設定

- PC(パソコン)の画面が消えたときに自動的に本機の電源も切れるように設定できます。(パワーマネージメント)
- ●「パワーマネージメント」は、入力7を選択しているときに選べます。



☆ おしらせ

- パワーマネージメントを「モード2」 に設定しているとき、コンセントを抜くなどして本機の電源をしゃ断すると、電源を入れなおしても正常に動作しない場合があります。このときは、リモコンの電源ボタン(赤)を押してください。
- ・ デジタル接続した PC (パソコン)の 画面を表示しているときに「モード2」 に設定すると、モード2の待機状態に なった後に映像信号が入力されても電 源が入らないことがあります。このと きは、リモコンの電源ボタン (赤)を押 してください。

(例) パワーマネージメントを「モード1」に設定する

押すボタン

1 ^//ŋġ 「入力 7」(PC 入力) を選ぶ

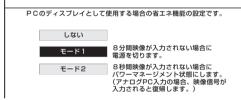
7 メニューを表示する

3 (省エネ設定) ー「パワーマネージメント」を選ぶ

決定決定する

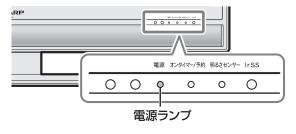
4 「モード 1」を選ぶ

決定 決定する



項目	内容
しない	パワーマネージメントを行いません。
モード 1	PC(パソコン)の画面が消えると、約8分後に自動的に電源が切れる機能です。電源が切れる5分前から、画面左下に残り時間が表示されます。
モード2	PC(パソコン)の画面が消えると、8 秒後に自動的に電源が切れる機能です。 PC の映像信号が入力されると電源が入ります。

- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。
- ・パワーマネージメントを「モード 2」に設定している場合、パワーマネージメント状態になると、本体前面右下の電源ランプが橙色に点灯します。

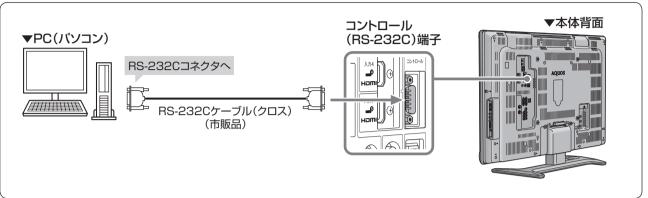


PC(パソコン)で制御する

PC を使い慣れたかたのご利用をお願いします。

接続のしかた

● ターミナルソフトなどを使って、チャンネル切換、音量調整、入力切換などの本機の操作ができます。



- PC 側の RS-232C 通信仕様を、本機の通信仕様に合わせてください。
- 本機の仕様は、右のとおりです。

ボーレート	9600bps
データ長	8ビット
パリティ	なし
ストップビット	1 ビット
フロー制御	なし

通信のしかた

- PCからRS-232Cコネクタを通じて、制御コマンドを送信します。本機は、送られたコマンドに応じて動作し、レスポンスメッセージをPC側に送ります。
- 複数のコマンドを同時に送信しないでください。正常時の戻り値(OK)を受けとってから、つぎのコマンドを送信するようにしてください。

コマンド(PCから本機へ)



レスポンス(本機からPCへ)

・正常時
 ・異常発生時(通信エラーまたはコマンドに誤りがあったとき)
 D K 日 E R R 日 日 ロード(ODH)

戻り値について

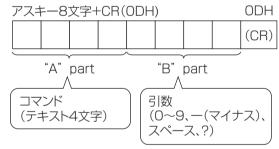
• コマンドの実行が終了したら、次の戻り値を返します。



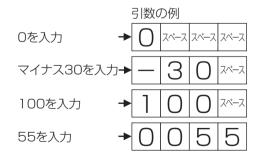
• コマンドが実行できなかったり、コマンド表になかったりした場合は、次の戻り値を返します。

ERR(CR)

コマンドと引数について



"B" part は左詰めで入力し、残りはスペースで埋めます。(必ず4文字にしてください。)設定可能範囲外の場合、「ERR」が返ります。



- 次ページのコマンド一覧で引数が「-」になっている ものは、「O」~「9」、「-」(マイナス)、スペース、「?」で あれば何を書いてもかまいません。
- いくつかのコマンドは、引数に「?」を与えることにより、現在の設定値を返します。



RS-232C コマンド一覧

●下の表に掲載されている以外のコマンドについては動作保証範囲外です。

	機能	"A"part	"B"part	Part動作説明	備考			
電源		POWR	0		スタンバイへ移行			
入力切換 トグル		ITGD	_*1	(トグル)	トグルで入力切換(入力切換ボタンと同じ)			
	テレビ	ITVD	_		テレビに入力切換(チャンネルはそのまま[ラストメモリー])			
	入力1~7	IAVD	1~7*1	(入力端子番号)	入力1~入力7に入力切換			
	i.LINK	LINK	_	(2 (2 2 m) 2 m)	i.LINKに入力切換			
	放送切換(デジタル)	IDEG	_	(トグル)	デジタル放送のネットワーク切換			
チャンネル	地上アナログ	CAIR	1~20	テレビのチャンネル番号	UV表示でなかったら入力切換含む(リモコン番号選択)			
切換	CATV	CATV	13~63	CATVのチャンネル番号	CATV表示でなかったら入力切換含む			
93320	BSデジタル3桁入力	CBSD	0~999	BSデジタルチャンネル番号	デジタル放送表示でなかったら入力切換含む			
	CS1デジタル3桁入力	CCSD	0~999	CS1デジタルチャンネル番号	デジタル放送表示でなかったら入力切換含む			
	CS2デジタル3桁入力	CCSD	0~999	CS2デジタルチャンネル番号	デジタル放送表示でなかったら入力切換含む			
	地上デジタル				枝番入力が必要な場合にはラスト枝番、同一チャンネル			
		0100	0 000	10 T 10 T	選択時は順に枝番を選択			
		CHUP	_	 テレビのチャンネル番号+1	リモコン選局順と同じ動作(入力切換含む)			
	選局逆	CHDW	_	テレビのチャンネル番号-1	リモコン選局逆と同じ動作(入力切換含む)			
入力選択	入力1	INP1	0	自動	入力切換含む。入力4~6以外で有効			
/(/) <u>E</u>	入力2	INP2*1	1	D端子	入力1~3のみ有効			
	入力3	INP3	3	S端子	入力2のみ有効			
	入力7	INP7	4	ビデオ映像端子	入力1~3のみ有効			
		IINE /	5	デジタル	入力7のみ有効			
			6	アナログ	入力7のみ有効			
AVポジショ:	<u> </u>	AVMD	0	(トグル)	入刀/のか有効 現在選択できるものの中でトグル動作			
AVハンンョ. 		AVIVID	1		現住選択できるものの中でトグル動作			
				標準				
			2	映画				
			3	ゲーム				
			4	AVメモリー				
			5	ダイナミック固定				
			6	ダイナミック				
			7	PC				
			8	xvYCC				
音量		VOLM	0~60	音量値				
位置調整·	水平位置	HPOS	*2	移動値				
画面調整	垂直位置	VPOS	*2	移動値				
	クロック周波数	CLCK	0~180	移動値	PC入力時のみ有効			
	クロック位相	PHSE	0~40	移動値	PC入力時のみ有効			
画面サイズ		WIDE	0	(トグル)				
			1	ノーマル	(AV系/PC系)			
			2	スマートズーム	(AV系)			
			3	ワイド	(AV系)			
			4	シネマ	(AV系/PC系)			
			5	フル	(AV系/PC系)			
			6	フル1	(AV系1125i)			
			7	フル2	(AV系1125i)			
			8	アンダースキャン	(AV系1125i以上)			
NI/			9	Dot by Dot	(AV系/PC系)			
消音		MUTE	0	(トグル)	消音オン、オフのトグル			
			1	消音				
			2	消音解除	1. (7) 71 (
サラウンド		ACSU	0	(トグル)	トグル動作			
			1	入				
			2	切				
音声切換		ACHA OFTM	_	(トグル)				
オフタイマー	オフタイマー		0	解除				
			1	オフタイマー30分				
			2	オフタイマー 1 時間				
i e			3	オフタイマー1時間30分				
			5	オフタイマー2時間 オフタイマー2時間30分				

^{※1} 入力2は、入力2端子設定が「入力」に設定されているときのみ有効。 ※2 入力、信号、画面サイズによって範囲が変わります。

★ おしらせ

• "B" part欄の[-]は、[0]~[9]、[-](マイナス)、スペース、[?]であれば何を入力してもかまいません。

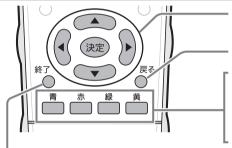
文字入力のしかた(ソフトウェアキーボード)

- 入力表示の編集やインターネットを楽しむとき、LAN 設定をするときは、ソフトウェアキーボー ドで文字を入力します。
- ソフトウェアキーボードは、文字入力できる欄を選んで決定ボタンを押すと、表示されます。



メニューからソフトウェアキーボードを呼び出したときは「胃漢字変換」は表示されません。

文字の入力に使うリモコンのボタン



入力する文字(文字モード・文字グループ)を選びます。 漢字変換中は、左右で範囲を指定し、上下で別候補を表示します。

入力中の文字を1文字消します。

青: ひらがなを漢字に変換します。(漢字を入力できる欄のみ)

赤: カーソルを左へ移動します。 緑 : カーソルを右へ移動します。

: 文字入力を完了します。ソフトウェアキーボードが消えます。 現在の入力をすべて取り消します。ソフトウェアキーボードも消えます。

入力できる文字の一覧

文字モード 入力できる文字

ひらがな

記号	一、。・「」 ― (全角/\/77/)						
あ行	あいうえおぁぃぅぇぉ						
か行	かきくけこ゛	さ行	さしすせそ゛				
た行	たちつてとっ゛	な行	なにぬねの				
は行	はひふへほ **	ま行	まみむめも				
や行	やゆよゃゅょ	ら行	らりるれろ				
わ行	わをんゎ						
空白	(全角スペース)						

カタカナ ひらがなと同じ文字をカタカナで入力できます。

英数半角

数字	1234567890					
ABC	a b c A B C	DEF	defDEF			
GHI	ghiGHI	JKL	jklJKL			
MNO	m n o M N O	PQRS	pqrsPQRS			
TUV	tuvTUV	WXYZ	wxyzWXYZ			
空白	(半角スペース)					

英数全角 「英数半角 | と同じ文字を全角で入力できます。

文字モード 入力できる文字

英字半角 半角のアルファベットを入力できます。 文字グループの内容は「英数半角」の アルファベットと同じです。

数字半角 半角の数字を入力できます。

記号半角

@ . , :	@		,	:	;¥	;	_	-	¥	
\$%!?	\$	%	!	?	&#+*</td><td>2</td><td>#</td><td>+</td><td>*</td><td></td></tr><tr><td>=/ ~</td><td>=</td><td>/</td><td></td><td>~</td><td># 1 ^ \</td><td>"</td><td>,</td><td>^</td><td>`</td><td></td></tr><tr><td>()<></td><td>(</td><td>)</td><td><</td><td>></td><td>[]{ }</td><td>[</td><td>]</td><td>{</td><td>}</td><td></td></tr><tr><td>空白</td><td>(≟</td><td>半角</td><td>ス</td><td>ペ-</td><td>-ス)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>					

記号全角「記号半角」と同じ文字を全角で入力でき ます。

編集

| 入力取消 | 左へ | 右へ | 入力完了 |

文字消去 改行

カラーボタンや戻るボタンなどを押した ときと同じ働きをします。

「改行」は改行ができる場合のみ表示され ます。

● ここでは、例として「場所」と入力する手順を説明します。

押すボタン



文字を入力できる欄を選ぶ



決定する

ソフトウェアキーボードが表示されます。

文字を選ぶ

2

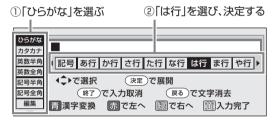
「ひらがな」を選ぶ



「は行」を選ぶ



決定する



3 () 「は」を選ぶ



決定する



「」を選ぶ



決定する

①「は」を選び、決定する ②「*」を選び、決定する



4 同じようにして「し」「ょ」を 入力する



おしらせ

入力中に文字を消去する場合は、カラーボタン赤(左へ)または緑(右へ)でカーソルを移動し、戻るボタンを押します。

文字入力の制限について

- 1つの入力欄に入力できる文字数は全角で 64 文字 まで、半角で 128 文字までです。
- ・ 文字が入力されている欄を選んだときは、入力済みの文字が入力欄に表示されます。

このとき、全角で64文字(半角の場合は128文字)を超える文字は削除されます。

漢字に変換する

- 漢字を入力できる欄では、ひらがなを漢字 に変換できます。
- 5 入力欄にひらがなが表示された 状態で、ひらがなを漢字に変換 する

ひらがな 場所 場所

- 上下カーソルボタンで別の候補を表示できます。
- 左右カーソルボタンで変換する範囲 を変更できます。
- **5** 決定 入力 所) 所) か

入力したい文字(ここでは「場所」)が表示されたら、決定する

文字が確定します。

文字入力を完了する

ソフトウェアキーボードを消す

黄ボタンを押すと入力中の文字が、入 力欄に入力され、ソフトウェアキー ボードが消えます。

これで文字の入力は完了です。

スペースを入力するとき



文字グループから「空白」を選ぶ



決定する

・文字モードにより、半角スペースと 全角スペースがあります。

改行するとき

東京

「編集」を選ぶ

2

「改行」を選ぶ



決定する

・ 改行マークが表示されます。入力を 完了したとき、改行マークの位置で 改行されます。

おしらせ

- ・入力欄によっては、改行できない場合もあります。
- ・ 改行マークは、全角 1 文字として数えられます。

有料放送/双方向通信/インターネットの 準備をする

有料放送・双方向通信・インターネットを お楽しみになるには、次の環境が必要です。

有料放送や双方向通信を利用するとき

- 電話回線の用意と電話回線設定が必要で
- 接続と設定のしかた |

インターネットを利用するとき

- ブロードバンド環境の用意と LAN 設定が 必要です。
- 接続と設定のしかた(>149ページ)

☆ おしらせ

・ 一部の双方向番組は LAN 接続でも利用できます。

電話回線の接続と設定

電話回線の接続と設定のながれ

電話回線の接続(▶144~145ページ)



電話回線の設定(▶146ページ)

電話会社の設定(▶147ページ)



システム動作テスト(▶148ページ)



双方向サービスの利用の制限(▶148ページ)

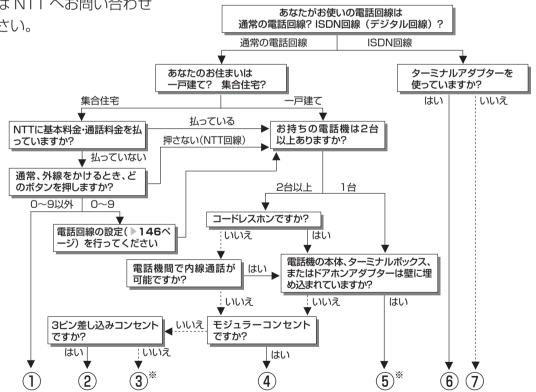


完了

電話回線の接続

電話回線の状態を確認する

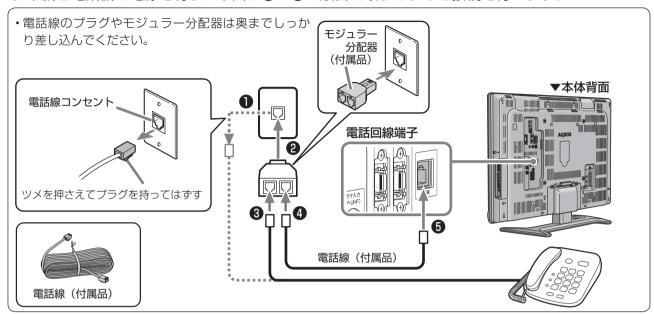
- 下の図で電話回線の状態を確認した後、接続してください。
- 詳細は NTT へお問い合わせ ください。



- ① マンション交換機(PBX)を使用している可能性が大きいので、交換機を通さない電話回線につないでください。
- ② 市販の3ピンプラグからモジュラージャックへの変換アダプターをお求めください。
- ③ 専門業者によるモジュラーコンセントへの変換工事が必要です。
- ④ 付属の電話線とモジュラー分配器のみで接続可能です。(▶145 ページ)
- ⑤ 専門業者による分岐工事が必要です。
- ⑥ 本機をターミナルアダプターに直接つないでください。
- ⑦ ターミナルアダプター(市販品)を使用し、本機をターミナルアダプターに直接つないでください。 詳しくは、お使いのターミナルアダプターの取扱説明書をご覧ください。
- ※ ③、⑤についての詳細は、お近くのNTT営業窓口、もしくは116(局番なし)でご相談ください。

電話回線に接続する

● 本機と電話機の電源を切り、下図の●~⑤の順番で取りはずしと接続を行います。



つぎの電話回線では注意が必要です。

光回線や ADSL を使用する、インターネットを介した IP 電話などの電話回線の場合

• ご加入の通信会社によっては、デジタル放送の双方向 サービスが受けられない場合があります。詳しくは、 ご加入の通信会社へご確認ください。

変換アダプタ-

電話回線がモジュラージャック でない場合の接続

- 3ピンプラグの場合は、市販の 3ピンプラグからモジュラー ジャックへの変換アダプターをお 求めください。
- 直結配線方式の場合は、簡単な工事が必要です。



もしくは 116 (局番なし) にお問い合わせください。

構内電話 (ビジネスホン/ホームテレホン)の場合

そのままでご利用になれないこともあります。その場合は単独の回線でのご利用をおすすめします。詳細は電話設置会社にご相談ください。

● ADSL回線を利用するときは、「ブロードバンド環境への接続と設定」の説明(▶149ページ)をご覧ください。

• ご加入の通信会社によっては、デジタル放送の双方向サービスを受けられない場合があります。詳しくは、ご加入の通信会社へご確認ください。

キャッチホンの場合

• 通信の途中でキャッチホンが入ると通信が切断されます。これを防ぐため、キャッチホンⅡへのご加入をおすすめします。

詳細はお近くの NTT 営業窓口、もしくは 116 (局番なし) にお問い合わせください。

FAX を使っている場合

・FAXの「電話機へ」と書かれたモジュラージャック端子に接続している電話機の電話線をはずし、代わりにモジュラー分配器を差し込み、分配器の一方に電話機の電話線を、もう一方に本機に付属の電話線を接続してください。分配器でFAXと本機に分配すると、FAXが誤動作する場合があります。

本機が電話回線を使って通信している間は、電話 機を使用しないでください。

• 通信中に電話をかけると、通信が切断されることがあります。通信中はデータ通信音(ピーヒョロヒョロ....) が聞こえます。その間は電話をしないでください。

直接デジタル回線に接続することはできません。

・ 会社やホテルなどでご使用になる場合は、電話回線が 一般回線(アナログ)であることをご確認のうえご利 用ください。ISDN などのデジタル回線に接続する場合は、ターミナルアダプター(TA)等の端末器を介して接続してください。

おしらせ

- ・電話回線接続時には電話料金がかかります。(クイズ 番組の答えを送信するときなど)
- ・本機が放送局と通信しているとき、接続している電 話機やFAXが鳴る場合がありますが異常ではありま せん。 次のページにつづく

電話回線の設定

接続した電話回線の設定をします。

☆ おしらせ

- ・電話回線のテスト実行には、回線接続料がかかります。
- ・電話回線のテスト実行には、回線の種類により最長 7分程度かかる場合があります。
- •「電話回線設定-手動」で設定した内容を確認したい場合は、「電話回線設定-自動」で「テスト実行」を行ってください。



メニューを表示する

2

「デジタル設定」 - 「通信設定」 を選ぶ



決定する

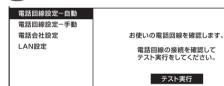


「電話回線設定-自動」を選ぶ

決定 決定する



「テスト実行」で決定する



- 「テスト実行中」→「テスト終了」 と表示が変われば、電話回線の設定 は完了です。
- ・ 連続して電話回線の設定確認ができ なかった場合は、自動的に外線発信 番号の設定画面に切り換わります。

外線発信番号の設定

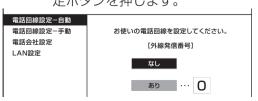


「なし」または「あり」を選ぶ



決定する

- 外線交換機を使用しない場合は、「な し」を選びます。(通常はこちらを 選びます。)
- ・電話交換機などをご使用の場合は、「あり」を選びます。数字ボタン (1~10/0)で、外線発信番号(0~9)を右のボックスに入力し、決定ボタンを押します。



決定

「テスト実行」で決定する

- •「テスト実行中」→「テスト終了」 と表示が変われば、電話回線の設定 は完了です。
- ・ 自動で電話回線の設定ができない場合は、以降の手順を行います。

手動による電話回線設定

6

「電話回線設定-手動」を選ぶ



決定する



「現在の設定」を確認し、「次へ」 で決定する

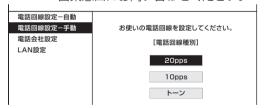


電話回線種別を選ぶ



決定する

契約している電話回線種別(ダイヤル方式)が分からない場合は、お近くのNTT 営業窓口にお問い合わせください。



8

外線発信番号「なし」または 「あり」を選ぶ



決定する

「あり」を選んだ場合は、数字ボタン(10~10~)で、外線発信番号(0~9)を右のボックスに入力し、決定ボタンを押します。



ダイヤルトーン検出「する」 または「しない」を選ぶ



決定する

- NTT 回線に直結している場合は 「する」を選び、交換機を中継する場合は、交換機の機種により、「する」 または「しない」を選んでください。
- 操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

電話会社の設定

- 各放送局など、電話回線を使って通信する際に利用する電話会社に関する設定です。
- 通常は設定する必要はありません。

発信者番号通知設定

・通信後、放送局などの相手先に電話番号を 通知するかしないかの設定です。



メニューを表示する

「デジタル設定」-「通信設定」 を選ぶ



決定する

(V)

「電話会社設定」を選ぶ



決定する

「現在の設定」を確認し、「次へ」 で決定する



、「設定しない」「186」「184」 のいずれかを選ぶ



決定する

- 「設定しない」を選ぶと、「186」 「184」のどちらにも設定しません。
- [186] を選ぶと、電話番号を通知 します。
- 「184」を選ぶと、電話番号を通知 しません。



事業者番号設定

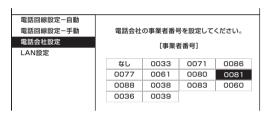
• 電話回線での通信に利用する電話会社の事 業者番号を登録します。



利用している電話会社の事業者 番号を選ぶ



決定する



解除番号設定

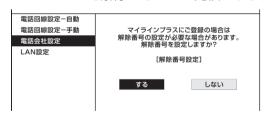
マイラインプラスの登録をしている場合、 登録している電話会社を使わずに発信する ように設定できます。

「する」または「しない」を 選ぶ



決定する

- •「する」を選ぶと、マイラインプラ スを解除するための番号 [122] を付けて発信します。
- •「しない」を選ぶと、マイラインプ ラスを解除しないで、発信します。



操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

システム動作テスト

● 本機は、電話回線の接続や B-CAS カード の挿入が正しく行われているかなどをテストできます。



1 ×=1-

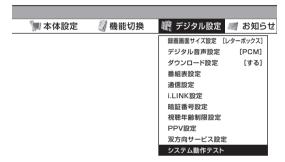
メニューを表示する

2

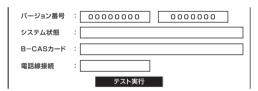
「デジタル設定」 - 「システム 動作テスト」を選ぶ

決定

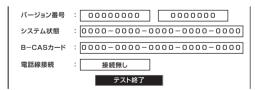
決定する



2 (決定) 「テスト実行」で決定する



- 表示が「テスト実行中」に変わります。テストが終了すると「テスト終 了」になります。
- 4結果を確認し、「テスト終了」で決定する



操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

★ おしらせ

システム動作テストに失敗したときは

- ・電話回線の接続と設定を確認してください。(▶ 144~147 ページ)
- B-CAS カードが正しく挿入されているか確認してく ださい。

(▶ 36ページ)

双方向サービスの利用を制限する

双方向サービスを行うと回線の利用料金が かかる場合がありますので、デジタル放送や インターネットでの接続を禁止したいとき に便利な設定です。

★ おしらせ

・この設定には暗証番号の入力が必要です。暗証番号の設定(▶132ページ)をしていない場合は、先に暗証番号を設定してください。



1 ×==-

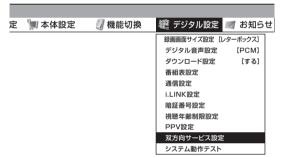
メニューを表示する

2 (デジ: ビス設

「デジタル設定」-「双方向サービス設定」を選ぶ



決定する



4

以下の設定項目を選ぶ



決定する

項目
デジタル放送での接続を禁止する
インターネットでの接続を禁止する
全ての接続を禁止する
禁止しない

・操作を終了する場合は、終了ボタン を押します。

★ おしらせ

• 「禁止しない」に設定した場合はデータ送信時に以下 のアイコンを表示します。



ブロードバンド環境への接続と設定(インターネットの準備)

本機をご家庭にあるブロードバンド環境に接続すると、 本機でインターネットに接続し、「オーナーズラウンジ AQUOS.ip | を表示したり、デジタル放送の双方向通信* をお楽しみになれます。



※ LAN 接続に対応している番組のみ。

おしらせ

- アナログ回線ではインターネットに接続できません。
- ・ LAN 接続しても電話回線で通信が行われることがありますので、電話回線にもつないでください。(▶ 144 ページ)

▋ ブロードバンド環境への接続と設定のながれ

本機が接続できるブロードバンド環境を確認する (▶ 150 ~ 151 ページ)

・ 本機をインターネットに接続するには、ブロードバンド環境が必要です。詳しくは ▶ **150** ページをご覧ください。

ブロードバンドルーターと本機を接続する(> 151ページ)

・LAN ケーブル(市販品)を使って、ブロードバンドルーター(市販品)と本機をつなぎます。

「AQUOS.ip」を表示してみる(▶ 154ページ)

• インターネットにつながったかどうか、「AQUOS.jp」 を表示してみましょう。

「AQUOS.jp」が表示できたら、ブロードバンド環境 への接続と設定は完了です。

「AQUOS.ip」が表示できない場合は…

本機のネットワークの設定を確認する(▶152ページ)

• 通信設定画面で、各項目の数値が表示されているか を確認します。

本機のLAN設定を変更する(▶153ページ)

プロバイダーなどからプロキシサーバーを指定され ている場合は、LAN の設定を変更します。

双方向サービスの利用を制限する(> 148ページ)



ブロードバンド環境に必要なもの





「AQUOS.ip」とは

・AQUOS のお客様のための サイトとして、「AQUOS. jp」を公開しています。 AQUOS の活用のしかたや よくあるお問い合わせなど、 お客様にとってお役に立つ情 報を提供していますのでご活 用ください。

必要なもの

入手するためには

プロバイダー(▶197ページ) ····· プロバイダーと契約してください。 **ブロードバンド回線(▶197ページ)** · · 回線事業者と契約してください。 信号変換機器・・・・・・・・・・・・・ レンタルまたは購入してください。

(ブロードバンド回線と接続する機器で、 ADSL モデム・ケーブルモデム・回線終端装 置などがあります。)

(複数の機器を同時にインターネットにつなぐ ための機器です。)

LAN ケーブル ・・・・・・・・・ 購入してください。 (ブロードバンドルーターを接続するための ケーブルです。)

ブロードバンドルーター・・・・・・・ 必要に応じて購入してください。

▶151 ページの 2

くわしくは

▶150ページの1

▶150ページの1

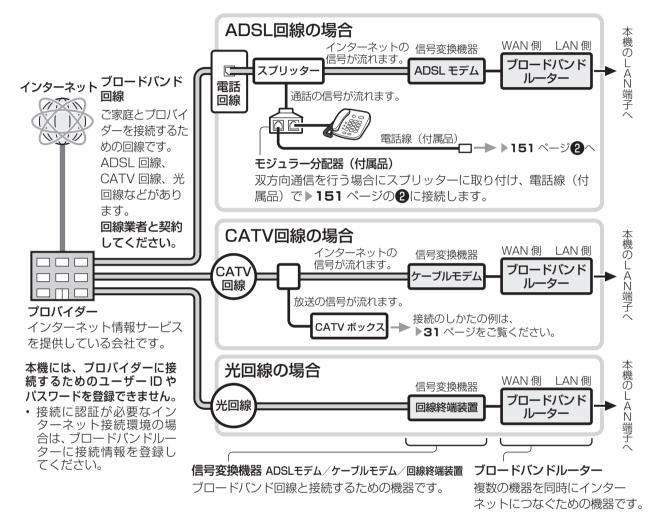
▶150ページの1

▶151 ページの3

本機が接続できるブロードバンド環境を確認する

- 本機をインターネットに接続するためには、次の環境(ブロードバンド環境)が必要です。
- すでにブロードバンド環境がある場合は、本機をブロードバンドルーターに接続してください。 (▶ **151** ページ)

本機をインターネットに接続するためのブロードバンド環境



・ ブロードバンド環境がない場合は、まず、インターネットの接続サービスを行っている「プロバイダー」や、ADSL 回線・CATV 回線・光回線などを提供している「回線事業者」と契約する必要があります。詳しくはお買い上げの販売店やプロバイダー、回線事業者などにご相談ください。次のような手順が必要です。

■ サービスを提供するプロバイダーや回線事業者と契約する

- パソコン売場などにあるパンフレットなどをご覧になり、申し込むプロバイダーや回線事業者を選びます。
- お申し込みになる前に、次の内容をプロバイダーや回線事業者に確認してください。
 - ・申し込むサービスがお住まいの地域で提供されているか。
 - ブロードバンドルーターの機種に指定や制限がないか。
 - インターネットに接続する機器の台数やサポートなどに指定や制限がないか。
 - ADSL モデムやケーブルモデムなどの信号変換機器を、お客様自身で購入する必要があるか。 購入する場合は、信号変換機器の種類も確認してください。
- ・申し込み手続きが完了すると、プロバイダーからインターネットの接続に必要な設定情報が発行されます。

★ おしらせ

- プロバイダーによっては、ブロードバンド回線とセットでサービスを提供している会社もあります。
- プロバイダーの料金や回線使用料金はさまざまです。また、同じプロバイダーであっても、コースによって価格が異なります。
- 申し込みをされてから回線を使用できるようになるまでに、工事が必要になったり、手続きに時間がかかったりする場合があります。

↑ 必要に応じてブロードバンドルーターを購入する

• ブロードバンドルーターは、一般的にパソコン周辺機器売り場やパソコンショップで販売されています。

おしらせ

・信号変換機器には、ブロードバンドルーター機能が内蔵されているものもあります。この場合、ブロードバンドルーターは必要ありません。ただし、LANケーブルを接続するための端子が1つしかない場合、ハブ(市販品)が必要です。信号変換機器にブロードバンドルーター機能が内蔵されているかどうかは、販売店やプロバイダー、回線事業者にご確認ください。

LAN ケーブルを購入する

- ・LAN ケーブルは、一般的にパソコン周辺機器売り場やパソコンショップで販売されています。
- LAN ケーブルは、10BASE-T/100 BASE-TX タイプのものをご使用ください。
- LAN ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの 2 種類があり、モデムやルーターなどの種類によって、使用するものが異なります。詳しくは、モデムやルーターの取扱説明書をご覧ください。
- LAN ケーブルをお買い求めになる前に、本機とブロードバンドルーターを設置する場所を決めて、必要なケーブルの長さを測っておいてください。

4 ブロードバンド回線と信号変換機器、信号変換機器とブロードバンドルーターを接続する ・ た図のように接続します。接続について詳しくは、お申し込みになったプロバイダーや回線事業者にで確

• 左図のように接続します。接続について詳しくは、お申し込みになったプロバイダーや回線事業者にご確認ください。接続の際は、それぞれの説明書も併せてお読みください。

おしらせ

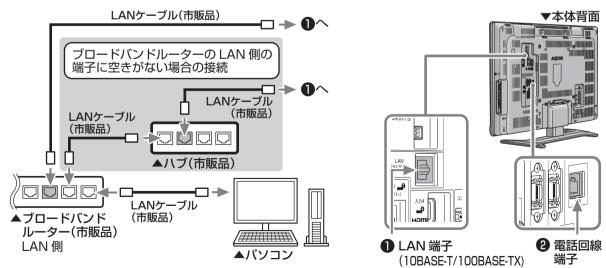
• ADSL モデムやケーブルモデムにルーター機能がある場合は、ブロードバンドルーターは不要です。モデムの説明書にしたがってルーター機能をオンにしてください。なお、ご自身で別途ブロードバンドルーターを用意して接続する場合はモデムのルーター機能を無効にしないと正しく通信できない場合があります。詳しくは、モデムやブロードバンドルーターの説明書をご覧ください。

ブロードバンドルーターの設定をする

- プロバイダーから提供された設定情報(接続のためのユーザー ID やパスワード、IP アドレス、DNS など)をブロードバンドルーターに設定します。
- 設定の操作については、ブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。
- 設定にはパソコンが必要になる場合があります。パソコンをお持ちでない方は、お買い上げの販売店や、 お申し込みになったプロバイダーや回線事業者にご相談ください。

ブロードバンドルーターと本機を接続する

■ 本機のLAN端子とブロードバンドルーターのLAN側の端子をLANケーブルで接続します。



無線 LAN の接続について

• LAN 端子との接続において、無線 LAN 機器の接続については動作検証されておりませんので、ご利用は推奨しておりません。

AQUOS.jp を表示してみる

★ームページ「AQUOS.jp」にアクセスして、正しく表示されるかどうかを確認します。▶ 154 ページの操作でご確認ください。

AQUOS.jp が表示されたら

・インターネットへの接続は完了です。AQUOS でインターネットをお楽しみください。 インターネットについての操作は「インターネットを楽しむ(AQUOS.jp)」(▶ **154** ページ)をご覧ください。

AQUOS.jp が表示されないときは

・「LAN 接続していません」または、エラーメッセージが表示されます。終了ボタンを押して、テレビの画面に戻してから下の「**インターネットに接続できない場合は**」をご覧になって、インターネットに接続してください。

インターネットに接続できない場合は

本機のネットワークの設定を確認する

★ おしらせ

インターネットの画面を表示しているときは

・本機のネットワーク設定を確認する前に、終了ボタンを押してインターネットの画面からテレビの画面 に切り換えておいてください。



-د_ب O メニューを表示する

2

「デジタル設定」-「通信設定」 を選ぶ



決定する



「LAN 設定」を選ぶ



決定する

各項目に数値が表示されているか確認します。



• この画面に表示されている数値は一例です。 お客様のネットワーク環境によって表示される数値 は異なります。

各項目に数値が表示されている場合

● 右の「その他の原因について」をご覧ください。

各項目が空欄の場合

- 次のことを確認してください。
 - ブロードバンドルーターの電源が入っていますか。 ブロードバンドルーターによっては、電源を入れ てから使用できるようになるまで少し時間のかか るものもあります。
 - 本機のLAN端子とブロードバンドルーターの LAN端子が、正しく接続されていますか。
 - ブロードバンドルーターの DHCP 機能 (IP アドレスなどを自動で割り当てる機能) が有効になっていますか。

DHCP 機能を使用しない場合は、LAN 設定で IP アドレスなどを入力してください。(▶ **153**ページ)

プロキシサーバーの指定が必要な場合

● プロバイダーなどからプロキシサーバーを 指定されている場合は、LAN 設定で入力 してください。(▶ **153** ページ)

その他の原因について

- LAN 設定を確認しても原因がわからない ときは、次のことを確認してください。
 - 接続する機器の電源は入っていますか。
 - ブロードバンドルーターと ADSL モデムやケー ブルモデム、回線終端装置などが正しく接続され ていますか。
 - ・ ブロードバンド回線と ADSL モデムやケーブル モデム、回線終端装置などが正しく接続されてい ますか。
 - ブロードバンドルーターのインターネット接続に 関する設定は正しく設定されていますか。
 - ブロードバンド環境を使ってインターネットを活用しているかたは、パソコンなどがインターネットに接続できるか確認してみてください。
 - ・メニューの「デジタル設定」 「双方向サービス 設定」を「禁止しない」に設定してください。(▶ 148 ページ)
- ここに記載している項目をすべて確認して も原因がわからないときは、プロバイダー や回線事業者にお問い合わせください。

本機の LAN 設定を変更する

IPアドレスなどを手動で設定する場合やプロキシサー バーを指定する場合は、LAN 設定を変更します。

おしらせ

・ LAN 設定を変更するときは、終了ボタンを押してイ ンターネットの画面からテレビの画面に切り換えて おいてください。

インターネットの画面を表示している間は、LAN 設 定を変更しても、有効にはなりません。

押すボタン)

前ページの手順1~3を行い、そ の後の画面で「変更する」を選ぶ



決定する



IPアドレスなどを入力する 場合、「しない」を選ぶ

決定する 決定)

右の「IPアドレスなどの入力のしかた」を ご覧になり、ブロードバンドルーターの設 定に合わせて、IPアドレス、ネットマスク、 ゲートウェイを入力し、「次へ」で決定ボタ ンを押します。

入力する必要がない場合

「する」を選び、決定ボタンを押したあと、 「次へ」で決定ボタンを押します。

DNS の IP アドレスなどを入力 する場合、「しない」を選ぶ

決定する 決定)

- 右の「IPアドレスなどの入力のしかた」を ご覧になり、プロバイダーから発行された 資料をもとに、DNS の IP アドレスを入力 し、「次へ」で決定ボタンを押します。
- セカンダリの指定がない場合は、空欄のま ま入力を完了してください。

入力する必要がない場合

•「する」を選び、決定ボタンを押したあと、 「次へ」で決定ボタンを押します。

おしらせ)

プロバイダーから発行された資料で、DNS のアド レスが見つからないとき

DNS は、ドメインネームサーバーやネームサーバー と記載される場合もあります。



プロキシサーバーの指定が必要 な場合、「する」を選ぶ

決定 決定する

プロバイダーから指定されるプロキシサー バーのアドレスとポート番号を入力し、「次 へ」で決定ボタンを押します。(文字入力の しかた**▶ 142**ページ)

入力する必要がない場合

•「しない」を選び、決定ボタンを押したあと、 「次へ」で決定ボタンを押します。

5 (しない) を選ぶ

(決定)

決定する

- ・設定した内容が表示されます。
- ・より詳細な設定では、LAN 接続スピードを 設定できます。

通常は、工場出荷状態(自動検出)のまま で使用できます。

決定 6

「完了」で決定する

★ おしらせ

IP アドレスについて

TCP/IP ネットワークに接続されたネットワーク機 器に個別に割り振られた識別番号です。

ネットマスクについて

TCP/IP ネットワークを複数の小さなネットワーク に分割して識別管理する識別番号です。

ゲートウェイについて

• 異なるネットワークを相互に通信可能にする機器の 識別番号です。

IP アドレスなどの入力のしかた





入力欄を選ぶ



決定する

ソフトウェアキーボードが表示されます。

4 (RE)

「数字半角」を選ぶ



文字を選ぶ



決定する



手順3を繰り返し、入力したい 4 数字をすべて入力欄に表示する



入力した文字を確定する 5

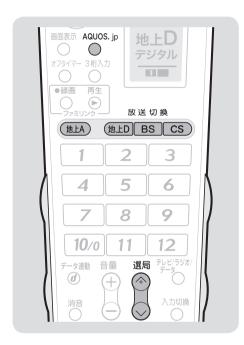
・ 入力欄の文字が入力されます。

192 - --- - ---IPアドレス

インターネットを楽しむ(AQUOS.jp)



※インターネットのページを表示するためのソフトウェアのことです。



★ おしらせ

AQUOS.jp が表示されないときは

「LAN 接続していません」または、エラーメッセージが表示されます。
 終了ボタンを押して、テレビの画面に戻してから「インターネットに接続できない場合は」(▶ 152 ページ)をご覧ください。

テレビと同時に表示したときは

- テレビの音声が聞こえます。インター ネットのページの音声は聞けません。
- テレビのチャンネルは選局ボタン(緑) で切り換えてください。数字ボタンでは、選局できません。
- テレビとインターネットの画面の位置 は変更できません。
- テレビとインターネットを同時に表示 しているときは、データ放送画面は表 示できません。
- ・「2画面+インターネット」の場合、 左半分のテレビ画面については、2画 面で表示したときと基本的な操作は同 じです。2画面の操作については「2 画面で見る」(▶ **72**ページ)をご覧 ください。

インターネット(AQUOS.jp)の 準備

接続について

インターネットに接続するには、ブロードバンド環境が必要です。「ブロードバンド環境への接続と設定のながれ」(▶ 149 ページ)に従い、接続と設定を行ってください。

AQUOS.jp を表示する

押すボタン

AQUOS. jp

AQUOS.jp メニューを表示する

2 AQUOS.jp 「インターネット」を選ぶ ・上下カーソルボタンでも選べます。

決定

決定する

AQUOS.jp

テレビ
□□ テレビ+インターネット
□□ 2画面+インターネット

インターネット

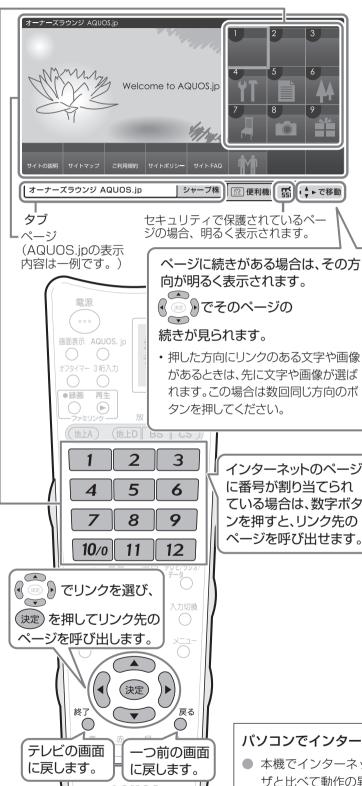
・テレビも同時に見 たい場合に選びま す。

・ブラウザが起動し、AQUOS.jp が表示されます。



- ・ AQUOS.jp の表示内容は一例です。
- テレビの画面に戻すときは、終了ボタンを押します。 インターネットの画面だけを表示しているときは、 選局ボタン(緑)や放送切換ボタンでも戻せます。

ブラウザの使いかた



インターネットのページ に番号が割り当てられ ている場合は、数字ボタ

「☆トで移動

リンクについて

- インターネットのページには、他のページ (サイト) に移動できる「リンク」があります。
- 「リンク」の見た目は文章や画像などさまざま ですが、選ぶとリンク先へ移動できる働きは 同じです。
- 選んでいる項目(リンクや文字入力欄など) が黄色の枠で囲まれます。



「リンク」からリンク先へ移動できます。

重要

インターネットの画面を表示している ときに電源プラグが抜けたり、停電 などによって電源が切れたりすると、 ブックマークや Cookie などの情報が 正しく保存されない場合があります。

★ おしらせ

セキュリティの通知画面が表示されたとき

- ・決定ボタンを押すと、画面が消えます。
- この画面は、セキュリティで保護され ているページを表示するときや、保護 されているページから保護されていな いページに切り換わるときに表示され
- この画面を表示させるかどうかは、「セ キュリティ設定」で設定できます。
 - (▶ 162ページ)

Cookie の確認画面が表示されたとき

- ・ Cookie (▶ **163**ページ) を受信す るかどうかを選び、決定ボタンを押し てください。
- この画面を表示させるかどうかは、 「Cookie 設定 | で設定できます。また、 Cookie はまとめて削除することもで きます。(**▶ 163** ページ)

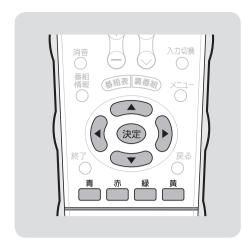
おしらせ

ページの中に 🗵 が表示されたとき

• ページの読み込みに失敗したか、本機 で表示できない形式の画像などに表示 されます。ツールバーの 5 (再読み 込み)(▶ 156ページ)を選んで、ペー ジを表示し直してみてください。

パソコンでインターネットを活用されているお客様へ

- 本機でインターネットを活用するときは、パソコンの一般的なブラウ ザと比べて動作の異なる場合があります。ご了承ください。
 - ファイルのダウンロードはできません。
 - 表示したページの履歴は表示できません。
 - AQUOS.jp ボタンを押したあと最初に表示されるページは変更で きません。
 - ポップアップウインドウは、別のタブで表示されます。
 - ページによっては、動画や音声が再生されなかったり、文字や画像 が正しく表示されなかったりする場合があります。



ツールバーについて

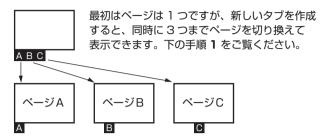
ボタン	使い方
\$1	リンク先のページを 新しいタブで表示します。
Л	タブ操作メニューを表示 します。
4	1 つ前のページに戻ります。
_	前のページを見たあとに 元のページに再び進みます。
5	ページを再表示します。 ページを読み込んでいる ときは、読み込みを中止 します。
	AQUOS.jp を表示します。
(F)	URL を入力するときに 選びます。 (▶ 157 ページ)
\Diamond	ブックマークを開くとき に選びます。 (▶158ページ)
₩	表示中のページをブック マークに登録します。 (▶158ページ)
	ブラウザメニューを表示 します。(▶ 160 ページ)

★ おしらせ

- ツールバーを消したいときは、もう一 度黄ボタンを押します。
- ツールバーを表示中に、AQUOS.jp ボタンを押して画面を切り換えると、 ツールバーが消えます。

タブの使いかた

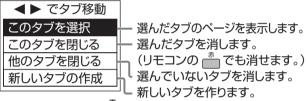
● インターネットのページを、同時に3つまで切り換えて表示できます。それぞれのページに「タブ」が付き、「タブ」でページを切り換えます。



押すボタン

タブ操作メニューを表示する

ツールバーから表示することもできます。



- リモコンの一で、選択しているリンク先のページを新しいタブで表示します。
- すでにタブを3つ表示しているときは、一番右の タブに表示されているページが書き換わります。



操作したいタブを選ぶ



2 「このタブを選択」を選ぶ



決定する

♥ ツールバー(便利機能)の使いかた

● ツールバーを使って、ブラウザの操作や設定が行えます。



黄

ツールバーを表示する



2

機能を選ぶ

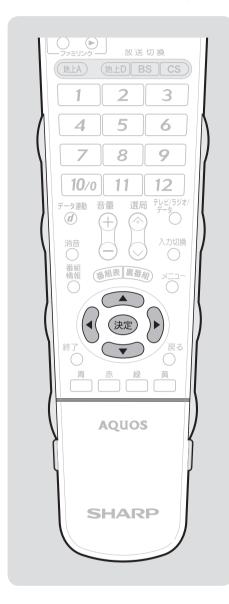


決定する

機能を使う

URL(アドレス)を入力してページを表示する

- URL(アドレス)は、インターネットの個々のページを家に例えたときの、住所(アドレス) のようなものです。雑誌や広告などで URL を知っているときは、URL を入力してページを表 示できます。
- URL は、一般的に「http://」から始まります。





入力履歴を削除するときは

- ① 入力履歴の一覧で、削除したい URL を選び、青ボタンを押す
 - ・入力履歴メニューが表示されます。
- ② 上下カーソルボタンで「削除」を選び、 決定ボタンを押す
 - ・入力履歴をすべて削除したいときは 「すべて削除」を選びます。
- ③ 左右カーソルボタンで「する」を選び、 決定ボタンを押す

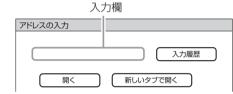


ッールバーの*図*(アドレスの入力)を 選ぶ

決定決定する

2 入力欄を選ぶ

決定 決定する

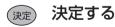


- ソフトウェアキーボードが表示されます。
- 表示したいページの URL を入力する・文字入力の方法については ▶ 142 ページをご覧ください。
- - 決定決定する

URL を入力して表示したページを、入力履歴の一覧から選ぶ



1 プリットルバーのの(アドレスの入力)を選ぶ



入力履歴を選ぶ

・入力履歴の一覧が表示されます。

URL を選ぶ 決定する



アドレスの入力画面に戻ります。入力欄には、選んだ URL が入力されています。



お気に入りのページはブック マークに登録しておきましょう。



表示しているページの URL を保存する (ブックマーク登録)

ページをブックマーク (▶196 ページ)に登録しておくと、次に表示するときはブックマーク一覧から選んで、表示できます。



プログライン ブックマークに登録したいページを表示 する

7 ヴェッールバーを表示する

3 ツールバーの (ブックマークに登録) を選ぶ

決定 決定する

▲ 「する」を選ぶ

決定決定する

• ブックマークに登録されます。

ブックマークに登録したページを開く

押すボタン

ツールバーの 💟 (ブックマークを開く)

を選ぶ

決定 決定する

ブックマークの一覧が表示されます。 (画面例)



2 表示したいページを選ぶ



決定する

- 選んだページが表示されます。
- ・ブックマークを 11 以上登録しているときは、 左右カーソルボタンでブックマーク一覧の表示 を切り換えます。

ブックマークを新しいタブで開くときは

・ 決定ボタンの代わりに青ボタンを押し、「新しいタブで開く」を選んで決定ボタンを押します。

ブックマークを編集する

● ブックマークのタイトルや URL を編集(書き換え)したり、一覧の表示順を変更できます。

タイトルや URL を編集する

押すボタン

ツールバーの ♥ (ブックマー クを開く)を選ぶ

決定

決定する

ブックマークの一覧が表示されます。

2 ブックマークの一覧から、編集したいタイトルを選ぶ

ブックマークメニューを表示する

(画面例)



3 ブックマークメニューの「編集」 を選ぶ

決定

決定する

ブックマークの編集画面が表示されます。

4 (URL) 7

タイトル欄またはアドレス欄 (URL) を選ぶ

決定決定

決定する

ソフトウェアキーボードが表示されます。

5

タイトルや URL を入力する

・文字入力の方法については ▶ 142ページをご覧ください。

6

編集が終わったら「する」を選 ぶ

決定

決定する

・入力した文字が保存されます。

ブックマーク一覧の表示を変更するときは

押すボタン

ブックマークの一覧を表示中
 に、ブックマークメニューを表
 示する



ブックマークメニューの「アド レスで表示」または「タイトル で表示」を選ぶ

決定決定する



ブックマークの表示が変更されます。

表示順序を入れ替えるときは

ブックマークの一覧から、表示順 序を変更したいタイトルを選ぶ



「上へ移動」または「下へ移動」を選ぶ

ブックマークメニューを表示する



決定 決定する

表示順序が入れ替わります。

ブックマークを削除するときは

ブックマークの一覧から、削除 したいタイトルを選ぶ



ブックマークメニューを表示する

「削除」を選ぶ



決定する

ブックマークをすべて削除したいと きは「すべて削除」を選びます。



「する」を選ぶ

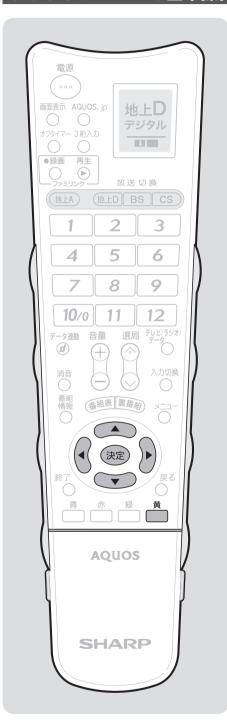


決定する

ブラウザ設定

- ブラウザの設定はブラウザメニューで確認・変更できます。
- ブラウザメニューには表示設定メニューとセキュリティ設定メニューがあります。

ブラウザメニューの基本操作



押すボタン)

ツールバーを表示する

||| (メニュー)を選ぶ

(決定)

決定する

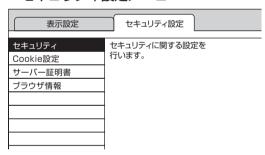
ブラウザメニューが表示されます。

3 である。 を選ぶ

▼表示設定メニュー

表示設定	セキュリティ設定
拡大・縮小表示 文字コード	ページの拡大・縮小の表示設定 を選択してください。
ページ情報	○ 拡大
リセット	- ● 標準
	○ 縮小
	- 決定キーを押すと設定が反映 されます。

▼セキュリティ設定メニュー



▲ 変更する項目を選ぶ

(決定)

決定する

設定の変更や内容の確認をする

• 各項目の詳しい操作については、表示設定メ ニュー(▶ 161ページ) およびセキュリティ設 定メニュー(▶ 162ページ)をご覧ください。

★ おしらせ

• ブラウザメニュー表示中に、AQUOS. jp ボタンを押して画面を切り換える と、ブラウザメニューが消えます。

変更や確認が終わったら、ブラウザメ ニューを消す

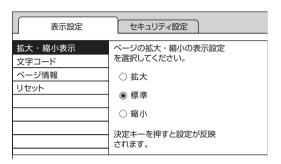
表示設定

★ おしらせ

・ブラウザメニューの基本操作については、▶ **160** ページをご覧ください。

表示サイズを変更する(拡大・縮小表示)

ページの表示サイズを変更できます。



- 上下カーソルボタンで表示したいサイズを選び、決定ボタンを押します。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

★ おしらせ

文字のサイズだけを大きくすることはできません。

ページの文字が正しく表示されないときは (文字コード)

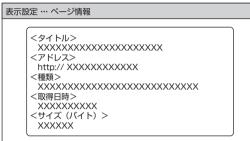
ページ上の文字が正しく表示されないときは、文字コードを変更すると正しく表示される場合があります。

表示設定	セキュリティ設定
拡大・縮小表示 文字コード ページ情報 リセット	現在表示中のベージを選択した 文字コードで表示します。 日本語(Shift_JIS) 日本語(ISO-2022-JP) 日本語(EUC-JP) 西ヨーロッパ言語(ISO-8859-1) Unicode(UTF-8) 決定キーを押すと設定が反映されます。

- 上下カーソルボタンで文字コードの 種類を選び、決定ボタンを押します。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

ページの情報を確認する

● 表示しているページの情報を確認できます。



決定キーを押してからカーソル上下で情報の続きを確認します。

- ・情報が途中で切れている場合は、決 定ボタンを押すと、上下カーソルボ タンで続きを確認できます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

ブラウザの設定を工場出荷時の状態に戻す (リセット)

● ブラウザメニューで設定できる項目を、工 場出荷時の状態に戻せます。



ブラウザメニューを表示する



「表示設定」を選ぶ



決定する



「リセット」を選ぶ



決定する

・確認の画面が表示されます。

4000

「する」を選ぶ



決定する

操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

★ おしらせ)

「リセット」を行っても、各証明書の有効 / 無効 (▶ 162 ページ) は戻りません。

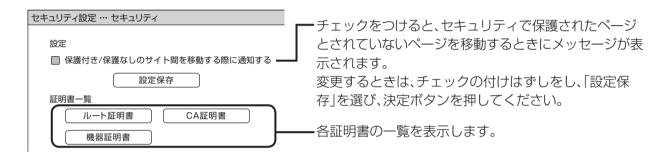
マキュリティ設定

おしらせ

ブラウザメニューの基本操作については、▶ 160 ページをご覧ください。

セキュリティの設定をする/本機のルート証明書・CA 証明書・機器証明書を 確認する(セキュリティ)

- この画面では次のことができます。
 - セキュリティで保護されたページ(サイト)とされていないページ(サイト)の間を移動す るときに、メッセージを表示するかどうかの設定
 - ・本機に保存されている証明書*の確認と、証明書の有効・無効の切り換え ※ページを表示しても安全であることを証明するものです。



証明書を確認するとき



押すボタン)

上記の画面で確認したい証明書 の種類を選ぶ



決定する

・証明書の一覧画面が表示されます。

確認したい証明書を選ぶ



決定する

- ・ 選んだ証明書の内容が表示されま す。
- 情報が途中で切れている場合は、決 定ボタンを押すと、上下カーソルボ タンで続きを確認できます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

証明書を無効にするとき



― 上記の画面で無効にしたい証明 書の種類を選ぶ



決定する

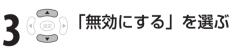
・ 証明書の一覧画面が表示されます。



無効にしたい証明書を選ぶ



サブメニューを表示する





決定する

- ・無効にした証明書は証明書の一覧画 面でチェックがはずれます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

Cookie(クッキー)の設定を変更する

Cookie (▶ 194 ページ) の受信方法の 設定と、受信した Cookie の削除ができます。

セキュリティ設定 ··· Cookie設定

Cookie受信設定

フォーカスを合わせて決定キー を押すと設定が反映されます

- 受信する
- 受信しない
- 受信前に確認する

Cookie削除

Cookieをすべて削除

- 上下カーソルボタンで選びたい設定を選び、 決定ボタンを押します。
- 「受信前に確認する」にしておくと、 Cookie を使用するページを表示すると きに確認のメッセージが表示されます。 Cookie を受信するかどうかを選び、決定 ボタンを押してください。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。

Cookie をすべて削除するときは

★ おしらせ

• Cookie を削除すると、入力した情報を再度入力する必要があります。





上記の画面で「Cookie をすべ て削除」を選ぶ



決定する

2

「する」を選ぶ



決定する

操作を終了するときは、黄ボタンを 押します。

サーバー証明書を確認する

セキュリティで保護されているページの サーバー証明書を確認できます。

セキュリティ設定 … サーバー証明書

決定キーを押してからカーソル上下で情報の続きを確認します。

- 情報が途中で切れている場合は、決定ボタンを押すと、上下カーソルボタンで続きを確認できます。
- 操作を終了するときは、黄ボタンを押します。
 - 本製品には、株式会社 ACCESS の NetFront Browser を搭載しています。

Copyright (c) ACCESS, 2007

- ACCESS、NetFront は株式会社 ACCESS の日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- 本製品の一部分に Independent JPEG Group が 開発したモジュールが含まれています。



写真を表示して楽しむ

IrSS™(片方向赤外線受信)について

- 携帯電話※に記録されている静止画を本機で受信し、表示できます。
 - ※ IrSS™ に対応している機種のみです。

動作確認機種: 最新の詳しい情報については、シャープAQUOSオフィシャルサイト内でお知らせします。 http://www.sharp.co.jp/aquos/index.html



★ おしらせ

- 本機で受信できるのは、静止画だけです。
- 携帯電話からの出力が禁止されている静止画は、携 帯電話から送信できません。
- 高速赤外線の送受信は片方向通信です。そのため、 本機が受信できない場合でも、携帯電話の送信は正 常に終了します。
- 本機からは静止画を送信できません。
- ・携帯電話の機種によっては、携帯電話本体に挿入して使うメモリーカード(SD、mini SD、micro SDカードなど)に記録された静止画を送信できないことがあります。この場合は、携帯電話の本体メモリーにいったんコピーまたは移動してから送信してください。なお、画像のサイズ制限でコピーや移動ができなかったり、携帯電話側でデータ管理情報の更新をしないと携帯電話から送信できないことがあります。詳しくは携帯電話に付属の取扱説明書をご覧ください。
- IrSS™とは、IrSimple1.0 準拠の片方向通信機能 Home Appliance Profile です。
- IrSS™または IrSimpleShot™は、Infrared Data Association®の商標です。
- 本機には静止画を保存することはできません。チャンネル切換や入力切換をしたり、新たな静止画を表示すると、前に表示していた静止画のデータは本機から消去されます。

本機が対応している仕様

- 対応データ形式: JPEG * 1 * 2
- 最大ファイルサイズ:約 3MB
- 最大解像度: 4096 × 2160 ピクセル
- ※1 以下の形式に対応しています。色情報:YUV420、YUV422、ベースラインDCT (JPEGヘッダーの回転タグは4方向(上、下、右90度、左90度)に対応しています。)
- ※2 以下の形式は表示できません。 プログレッシブJPEG、ロスレス回転JPEG、グレースケールJPEG、YUV444(パソコンで加工した画像に多い)形式のJPEGなど
- ・ これらの制限がありますので、本機に IrSS™ で静止 画を送信する場合、IrSS™ 送信をサポートしている 動作確認機種自体で撮影(作成)された静止画を送 信してください。

携帯電話[※]から静止画を受信する ※ IrSS™対応の携帯電話

押すボタン

入力切換

入力切換メニューを表示する

入力切換

「IrSS」を選ぶ

上下カーソルボタンでも選べます。

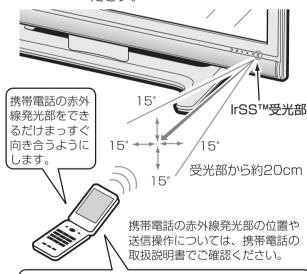
IrSS™のスタンバイ画面が表示されます。

IrSS

IrSSに対応した送信機器から、 画面右下の受光部へ向けて 写真データを送信してください。

2 携帯電話を操作して、送信したい静止画を選択し、送信する

・以下の図で示す範囲から送信してください。



メニューから「送信」を選ぶ機種の送信のしかた

• 送信したい静止画を選んだ後に、メニュー項目から 「送信」を選んで送信します。

IrSS™ボタンで送信する機種の送信のしかた

• 送信したい静止画を選んだ後に、IrSSTMボタンを押して送信します。(しばらく押しつづけると送信する機種もあります。)

本機で静止画を受信する

- 本機が受信を始めると、「受信中」 を示すメッセージが表示されます。
- 受信中に戻るボタンまたは終了ボタンを押すと、受信スタンバイ画面に 戻ります。

IrSS

受信中…

- ・数秒後に静止画が表示されます。
- ・携帯電話から続けて静止画を送信すると、受信の完了とともに静止画が切り換わります。前の静止画に戻したいときは、手順 2 からやりなおしてください。
- ・本機には静止画を保存できません。

おしらせ)

受信に失敗したときは

- ・受信に失敗したときは、画面にエラーメッセージが表示されます。(IrSS™に関するエラーメッセージ ▶
 176ページ)
- ・次のような場合は、赤外線受信に失敗します。
 - ・ 本機に、IrSS™ スタンバイ画面が表示される以前 に静止画を送信した場合
 - ・ データが IrSS™ の規格以外の場合
 - ・ 距離が遠すぎるなど、受信データをとりこぼした 場合
 - 受信が途切れた場合
 - 本機が対応している仕様以外のデータの場合
 - 写真データが大きすぎる場合
 - 写真データがこわれている場合
 - ・通信中に直射日光などの強い光があたったり、リモコン操作による赤外線があたったりした場合 (一部のノートPC やゲーム機などでは赤外線を利用するものがあります。本機のIrSS™も赤外線を使用するため、その影響により写真の受信に失敗する場合があります。そのようなときは、ノートPC やゲーム機本体や赤外線センサー部を本機と離して設置するか、ノートPC やゲーム機の使用を終えてから再度写真を送信してください。)

ファミリンク設定時の静止画受信

・ IrSS™ 対応の AQUOS レコーダーを本機と HDMI ケーブルで接続し、録画機器選択(▶ **111** ページ) でその機器を選択している場合に、携帯電話から送 信したデータを IrSS™ 対応の AQUOS レコーダー が受信すると、その画像がファミリンクを経由して 本機で表示されます。

受信した静止画を操作する

- ◆ 本機のリモコンで、受信した静止画を回転するなどの操作ができます。
- 画面の下部に、操作方法を示すガイダンス(操作案内)が表示されます。ガイダンスの表示に従って、ボタンを押して操作してください。



ガイダンス (操作案内)

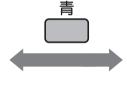
青 でガイダンスの表示/非表示 赤 で表示モード切換 緑 で左へ90度回転 黄 で右へ90度回転 戻るで写真消去

ガイダンスを表示する/消す

押すボタン

ガイダンスの表示/非表示を切り換える







写真を消して受信スタンバイ(待機)画面に戻る

押すボタン

戻る

写真を消す(表示している画像を消して受信スタンバイ(待機)画面に戻る)

IrSSに対応した送信機器から、 画面右下の受光部へ向けて 写真データを送信してください。

IrSS

★ おしらせ

- 青ボタンを押してガイダンスを非表示にした場合、続けて受信・表示される写真データにもガイダンスは表示されません。(再度青ボタンを押すとガイダンスが表示されます。)
- ・画像を回転(▶ 167 ページ)させた場合、続けて受信されるデータは回転しない状態(正位置)で表示されます。

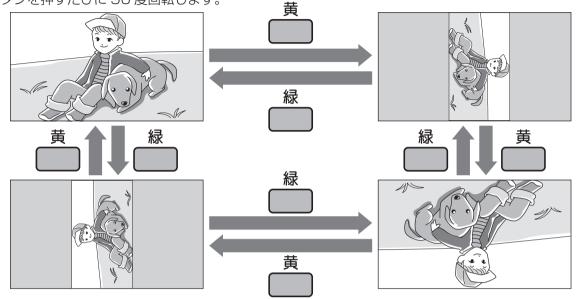
画像を回転する



緑

左または右に画像を回転する

・ボタンを押すたびに 90 度回転します。



表示モードを切り換える



何回か押して表示モードを選ぶ

- ・画面に表示される表示モード切換メニューから選びます。
- 上下カーソルボタンでも選べます。

拡大により、写真の一部がはみ出す場合があります。

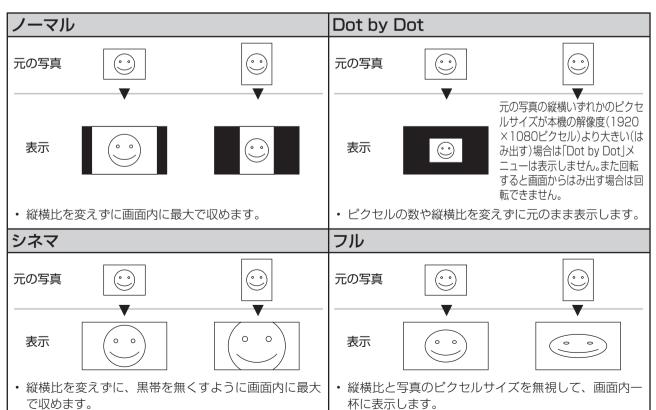
選べる表示モードは右のとおりです。

■表示モード切換

ノーマル

Dot by Dot

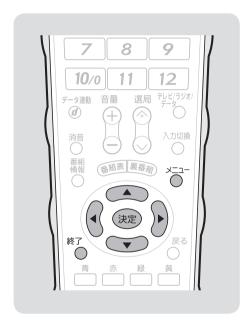
シネマ
フル



お知らせを見る

● 受信契約した放送局から視聴者に向けて発信されるメッセージを見たり、有料放送に関するレポートや B-CAS カード番号などが確認できます。

項目	内 容
受信メッセージ一覧	受信契約した放送局から発信されるメッセージを見ることができます。
ボード	送られている、CS各ネットワークの掲示板(ボード情報)のタイトル一覧を表示して、ご覧になりたいタイトルを選び、メッセージを表示することができます。 ボード情報は、そのとき放送で送られているものを表示しますので、消去はできません。
受信機レポート	予約の失敗や変更に関するレポートやB-CASカードに関する情報、課金情報のアップロード (視聴履歴の送信)に失敗したときなど、受信機に関係したレポートを表示します。 アップロードに失敗したときは、「再発信」を選んで決定ボタンを押すと、アップロードしなおす ことができます。
B-CASカード番号 表示	受信機レポートで報告された不具合に関して、放送事業者のカスタマーセンターに連絡されるときに、お客さまの契約確認のためB-CASカードの番号を表示するものです。カード識別…メーカー識別用のアルファベット1文字と3桁の数字からなります。カードIDカード固有の番号です。
PPV購入履歴	購入した最新24個のPPV番組(有料番組)の購入日時、チャンネル、番組名、購入金額を画面に表示して確認することができます。



押すボタン)

1 5

メニューを表示する

2

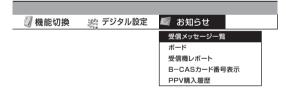
「お知らせ」を選ぶ

3

見たい項目を選ぶ

決定

決定する



項目によっては、この後ネットワーク(放送の 種類)を選ぶ手順になります。



見たい情報を選ぶ



決定する

(例)「ダウンロード成功のお知らせ」を見る

	受信日時		
未読	2/26[月]	ダウンロード成功のお知らせ	•
未読	2/26[月]	•••••	
未読	2/26[月]	•••••	•

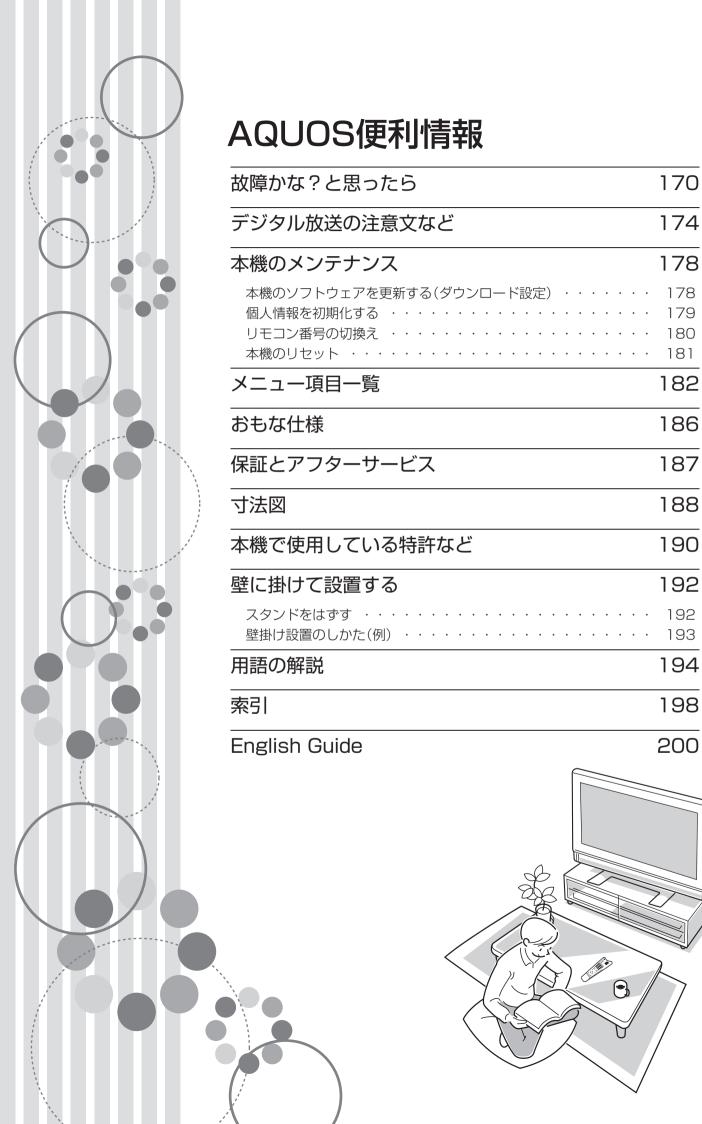
5 (決定)

情報の内容を確認する

- ページを切り換えるときは「一覧へ」「前へ」「次 へ」などを選び、決定ボタンを押します。
- ・画面に従って操作してください。
- 操作を終了する場合は、終了ボタンを押します。

★ おしらせ

- ・未読の受信メッセージがある場合は、 画面右上のチャンネルサインに「お知らせ」と表示されます。未読の受信メッセージをすべて表示すると、「お知らせ」の表示が消えます。
- 受信機レポートの表示中、左右カーソルボタンで「消す」を選んで決定ボタンを押すと、その受信機レポートが消去されます。
- 受信機レポートに「予約時に指定されたi.LINK機器が使えませんでした。」という表示が出た場合は、i.LINK機器の選択を見直してください。(▶ 119 ページ)



故障かな?と思ったら

・ つぎのような場合は故障でないことがありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。 なお、アフターサービスについては「保証とアフターサービス」(▶ **187** ページ)をご覧ください。

	こんなときに	ここをお確かめください	ページ
	映像も音声も 出ない	・電源プラグがコンセントから抜けていませんか。・電源が「切」の状態になっていませんか。・テレビ(地上アナログ放送、CATV)やデジタル放送を見たいのに、ビデオ入力などに切り換えられていませんか。・接続ケーブルが抜けていないか確認してください。	32 37 91 -
	リモコンが動作しない	 ・乾電池の極性(⊕、⊖)が逆になっていませんか。 ・リモコンの乾電池が消耗していませんか。 ・リモコンはリモコン受光部に向けてお使いください。 ・リモコン番号が本体と一致しているか確認してください。 	37 37 37 180•181
	映像は出るが音声が出ない	 ・音量調整が最小になっていませんか。 ・「消音」状態になっていませんか。 ・ヘッドホン端子にヘッドホンのプラグが差し込まれたままになっていませんか。 ・入力2端子設定が「モニター出力(可変)」に設定されていませんか。「モニター出力(固定)」にしてください。 ・D映像・S映像端子は映像用です。これらを使用するときは、音声端子も接続してください。 	26 26 25 99 88
	音声は出るが映像が出ない	・映像オフが「する」になっていませんか。	86
全般	色がうすい 色あいが悪い	・「色の濃さ」、「色あい」は正しく調整されていますか。	81
/JX	特定のチャンネルだけ映らない	・チャンネルの受信微調整がズレていませんか。	55
	画面が大きくなったり、小さくなった りする	・オートワイド機能が「する」になっていませんか。設定 を「しない」に変更してください。	79
	テレビの上部が熱い	・内部の回路から発生する熱で温まった空気が自然な対流により、上部を通って抜ける構造になっているため、上部が温かくなります。本体の温度が異常に上昇したときは画面右下に「モニター温度」の文字が点滅し、その後、自動的に電源が切れます。	_
	画面右下に「モニター温度」の文字が 点滅し、その後、自動的に電源が切れ る	 ・本機の温度が上昇したためです。温度が上昇した原因を取り除いてください。 ・本機の設置状態や場所が、温度が上がりやすい状態にないかご確認ください。本機背面の通風孔がふさがらないように設置してください。 ・本機の内部や通風孔にたまっているホコリで、外部から取り除けるものはこまめに取り除いてください。内部のホコリの除去については、お買い上げの販売店にご相談ください。 	- -
	リモコンや本体ボタンの操作ができ ない	 ・外部からの雑音や妨害ノイズが原因かもしれません。本体の電源スイッチで電源を「切」にし、電源プラグをコンセントから抜いて約1分放置した後、再度差し込んで電源を「入」にしてみてください。 ・チャイルドロックが設定されていませんか。 ・本体とリモコンのリモコン番号を同じ番号に設定していますか。 	- 133 180•181

	こんなときに	ここをお確かめください	ページ
全	チャンネルボタンを押したとき、見 ている放送の種類とは異なる放送の チャンネルが選局された	・不意にリモコンの放送切換ボタンが押されていませんか。チャンネルボタンによる選局では、リモコンの液晶表示部に表示されている放送のチャンネルが選局されます。リモコンを落としたりしてリモコンの放送切換が押され、液晶表示部の表示が別の放送に切り換わってしまったときは、異なる放送のチャンネルが選局されます。	_
全般(つづき)	ときどき「ピシッ」と音がする	・温度の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。	-
つき)	リモコンで電源を切った後に、ときどき「カチ」と音がする(数回鳴る場合があります。)	・本機の電源が待機状態のときでも、次の場合は動作している音が鳴ることがあります。 ・デジタル放送の録画予約を実行している場合 ・ダウンロードをしている場合 ・有料放送の契約情報を取得している場合 ・有料放送の課金情報を送信している場合 ・地上デジタル放送の電子番組表(EPG)の情報を取得している場合	94 178 - - 66
	映像が出ず雑音のみ出る	・アンテナ線がはずれたり、ショートしたりしていませんか。・アンテナ線は正しく接続されていますか。	30
	画像にはん点が出る	・自動車、電車、ネオンなどからの雑音電波を受けていませんか。アンテナをできるだけ道路やネオンなどから離れた場所に立ててください。	21
アンテナ	映像が二重に なる(ゴースト)	・近くに山や大きな建物・樹木がある場合、それらの反射電波の影響も考えられます。 アンテナの向きや高さを変えてみてください。	-
テナ	色じま模様が出る	・近所のテレビからの妨害電波を受けていませんか。アンテナの向きや高さを調整すれば、妨害をある程度少なくすることができます。・付属のアンテナケーブルを使用していますか。古いケーブルは使わないでください。	- 2•30
	雪が降っているよ うな画面になる	 アンテナ線は正しく接続されていますか。 屋外アンテナ線が切れたり、はずれたりしていませんか。 ・アンテナの向きが変わったり、アンテナがこわれたりしていませんか。 ・平行フィーダー線の場合、本機から線をできるだけ離してみてください。 	30 - - 30

	こんなときに	ここをお確かめください	ページ
	映像も音声も出ない	・個人でBS・110度CS放送用アンテナを設置しているのに、アンテナ電源が「切」になっていませんか。 ・その局が放送していない時間帯ではありませんか。 ・ビデオ入力などに切り換えられていませんか。 ・B-CASカードは正しく挿入されていますか。	41 - 91 36
	画面に四角のノイズ(モザイク) が出る	・アンテナの向きがズレていませんか。・受信強度を確認してください。・アンテナの前方に障害物はありませんか。・アンテナおよびアンテナケーブルは専用のものを使用していますか。	- 41•42 - 30•31
	WOWOWやスターチャンネルなど の有料放送が視聴できない	・B-CASカードは正しく挿入されていますか。・有料放送を視聴するための契約はしていますか。・電話回線の接続や設定は正しくされていますか。	36 36 144~147
	110度CSデジタル放送が受信でき ない	・アンテナおよびアンテナケーブルは専用のものを使用していますか。・ブースターや分配器等をご使用になっている場合は、110度CS帯域(2150MHz)まで対応した機器に交換する必要があります。	30•31 31
デジタル放送関係	BSデジタル・1 10度CSデジタル放 送に雑音が出たり、まったく受信で きなくなる	 ・強い雨が降ったり、雪がアンテナに付着していませんか。これは気象条件によるもので、アンテナや本機の故障ではありません。 ・春分や秋分の前後20日程度は人工衛星が地球の陰(食)になるため、深夜一時的に電波が止まる場合があります。これは故障ではありません。 	-
	地上デジタル放送が受信できない	 ・お住まいの地域で地上デジタル放送は開始されていますか。 ・地上デジタル放送の受信に必要なUHFアンテナが正しく設置されていますか。 ・アンテナ線は正しく接続されていますか。 ・お住まいの地域を地域選択で正しく設定していますか。 ・チャンネル設定は正しくされていますか。 	- 34 30 43
	画面にノイズが出る	・VHF/UHFのアンテナケーブルがBS・110度CSアンテナケーブルと接近していませんか。	_
	特定のチャンネルだけ映らない	契約していない有料放送ではありませんか。受信強度を確認してください。	36 41•42
	電子番組表(EPG)が表示されない 電子番組表(EPG)に表示されない 番組がある	 ・地上デジタル放送の場合、視聴していないチャンネルは、電子番組表に情報が表示されません。番組表取得設定を「する」に設定すると、リモコンで電源「切」(待機状態)にしたときに各放送チャンネルの番組表情報を取得します。 ・電源を「入」にした後、最初に番組表を表示するときは、番組表データの受信に時間がかかります。しばらくお待ちください。 ・スキップを「する」に設定していませんか。 	- 46·47
	番組の予約をしても受信できない	・契約していない有料放送、視聴年齢が制限されている 番組などを予約していませんか。	_
	デジタル放送が受信できない	・外部からの雑音や妨害ノイズが原因かもしれません。 本体の電源スイッチで電源を「切」にし、電源プラグを コンセントから抜いて約1分放置した後、再度差し込 んで電源を「入」にしてみてください。	-

	こんなときに	ここをお確かめください	ページ
	AQUOS.jpのページが表示されな くなった	 ・ブロードバンドルーターや信号変換機器の電源が「切」になっていませんか。 ・LANケーブルがはずれていませんか。 ・双方向サービス設定を「禁止しない」に設定してください。 ・ブロードバンド回線やプロバイダーのメンテナンスなどにより、接続できない期間ではありませんか。しばらく、時間をおいてからもう一度接続してください。 	- 151 148 -
	文字が読めない文字になった	・ブラウザメニューの文字コードを変更してください。	161
	カーソルボタンでページの続きを表 示できない	ページの読み込みが終わるまでお待ちください。	_
インターネット関係	インターネットに接続できない	・「ブロードバンド環境への接続と設定」をご覧いただき、接続・設定状況をご確認ください。 ・【パソコンをお持ちの場合】 本機に差し込まれているLANケーブル(CAT5以上)をパソコンに差し込み、パソコンでインターネットに接続できるかどうか試してください。できる場合は、ブロードバンドルーターからLAN側(本機側)の接続・設定を確認してください。できない場合は、ブロードバンドルーターからWAN側(プロバイダー側)の接続・設定を確認してください。 ・【停電などにより、モデムやケーブルモデム、ブロードバンドルーターの電源をいったん切った場合など】電源が再投入されてから数分程度インターネットが復旧するまで時間がかかる場合があります。 ・電話回線ではインターネットを利用できません。	149~153
	電話線をつないだのにインターネットに接続できない	「ブロードバンド環境への接続と設定」をご覧いただき、LAN回線に接続してください。	149
	ホームページの音声が聞こえない ホームページの動画が再生できない	・本機では、一部の形式の音声ファイル(WAVやAAC 形式の一部)については再生可能ですが、一般のWeb ページで配信されている動画や音声はパソコン向け に作られており、特に本機の機種名が対応機種として そのWebページに明記されていない限りは、基本的に 再生できないとお考えください。	-
	パソコンのインターネット機能で できることが、本機ではできない	 ・本機でインターネットを活用するときは、パソコンの 一般的なブラウザと比べて以下のような点などが異なりますので、ご了承ください。 ・ファイルのダウンロードはできません。 ・PDF(電子文書)を読み込む機能はついておりません。 ・メールの送受信機能はありません。 	155
その他	i.LINK接続されない	 接続先の機器の電源は入っていますか。 i.LINKケーブルがはずれていませんか。 接続する機器はD-VHSビデオデッキ・AV-HDDレコーダー・Blu-ray Discレコーダー・HDV方式ハイビジョンビデオカメラですか。本機はこれらの機器のみ接続が可能です。 i.LINK機器を正しく選択していますか。 i.LINK録画機器の接続を変更、あるいはi.LINK録画機器の交換を行った場合は、i.LINK機器の設定を再度行ってください。 	116 116 119

★ おしらせ

■ 停電時に設定が保持されている項目と設定が解除される項目

- ・テレビにおける設定内容(メニュー内設定項目、音量など)は保持されます。
- 番組予約(視聴予約/録画予約)が、予約動作開始時刻を経過しているときは消去されます。
- 停電前が下記の状態のものは解除されます。
 - ・静止 ・オフタイマー ・消音(消音ボタンによる) ・デジタル固定 ・映像オフ ・2画面

デジタル放送の注意文など

■B-CASカードや放送の受信・視聴に関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
B-CASカードを正しく装着してください。		B-CASカードを正しく挿入してください。装着してある場合は、挿入しなおしてください。	36
このB-CASカードは使用できません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連 絡ください。	***	B-CASカスタマーセンターおよびご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	36
このカードは使用できません。 正しいB-CASカードを装着してください。	****	本機に付属のB-CASカードを挿入してください。	36
このチャンネルは契約されていません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連 絡ください。	***	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連 絡してください。	_
このB-CASカードには必要な情報が有りません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連 絡ください。	***	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連 絡してください。	-
放送チャンネルではないため、視聴できません。	E200	このチャンネル(番組)は視聴できません。	_
受信状態が悪くなっています。 この番組は降雨対応画面に切り換えることがで きます。	E201	降雨対応画面に切り換えて視聴していただくか、 天気の回復をお待ちください。	35
アンテナ信号レベルが強すぎて放送が受信できません。信号レベルを調整してください。	***	アンテナ信号が強すぎるため、受信障害が発生しています。ブースターの調整や減衰器の挿入が必要です。販売店などにご相談ください。	_
放送が受信できません。アンテナの接続状況や 調整をご確認ください。	E202	アンテナ線を確認してください。 アンテナの設定が合っているか確かめてください。	30·31 41
現在放送されていません。番組表などで放送時間を確認してください。	E203	番組表などで放送時間を確かめてください。	_
○○○チャンネルが見つかりません。 番組表などでチャンネルを確認してください。	E204	番組表などでチャンネルを確かめてください。	_
アンテナ線がショートしているか、接続状況や 設定に不具合があります。本体の電源を切って から、アンテナとの接続を確認してください。	***	本体の電源を切り、アンテナとの接続を確認してから電源を入れなおしてください。	30·31 41
○○○チャンネルのサービスは、この受信機で は受信できません。	E210	選局されたチャンネルとは別のチャンネルを選 局してください。	_
契約期限が切れています。ご覧のチャンネルの カスタマーセンターへご連絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連 絡してください。	_
このチャンネルは視聴条件により、ご覧いただけません。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	****	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連 絡してください。	_
受け付け時間を過ぎていますので購入できません。	****	番組の冒頭の限られた時間しか購入できない番 組もあります。	_
電話回線を接続の上、ご覧のチャンネルのカス タマーセンターへご連絡ください。	****	電話回線の接続を確認のうえ、電源を切ってから B-CASカードを一度抜き、挿入しなおしてください。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連絡してください。	36•145

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
データの通信に失敗しました。	E301	電話回線の接続を確認して、メニューの「通信設定」を正しく行ってください。	144~147
データが受信できません。	E400	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいった ん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャン ネルを再度選局してください。	_
対象地域外のため、データを表示できません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを終了し、別の チャンネルを選局してください。	_
この受信機では、データを表示できません。	E401	現在ご覧のデータ放送チャンネルを終了し、別のチャンネルを選局してください。	_
データの表示に失敗しました。	E402	現在ご覧のチャンネルとは別のチャンネルをいったん選局した後、エラーが起こったデータ放送チャンネルを再度選局してください。	_

■アンテナ受信強度に関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた	ページ
受信強度が60以下です。【B】	受信強度が60以上になるようにアンテナの向きや接続を 調整してください。	42
アンテナ信号が強すぎます。【C】	アンテナ信号が強すぎるため、受信障害が発生しています。 ブースターの調整や減衰器の挿入が必要です。 販売店などにご相談ください。	-
アンテナ信号が不足しています。【C】	ブースターの調整や挿入が必要です。 販売店などにご相談ください。	_
アンテナ信号が良くありません。【D】	アンテナ線を確認してください。 アンテナの設定が合っているか確かめてください。	30•31 41
受信できません。【E】	アンテナ線を確認してください。 アンテナの設定が合っているか確かめてください。	30·31 41

■i.LINKに関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
現在選択している機器では正常に録画/再生できない可能性があります。	本機が対応していない機器、あるいはDTLAのコピー・プロテクション技術を搭載していない機器を選択したときに表示されます。他の機器を選択しなおしてください。
i.LINK機器の接続が不正か、接続異常が発生しています。取扱説明書をお読みのうえ、接続しなおしてください。	i.LINKケーブルによる接続が異常なときに表示されます。「i.LINK機器を接続する」(▶ 116 ページ)をお読みのうえ、接続しなおしてください。
現在選択している機器は"録画/再生"できない状態です。他の機器から使用中でないか確認してください。	選択している機器が、すでに他の機器から使用されているときに表示されます。本機から使用するためには、他の機器を操作し、選択している機器の使用を中断する必要があります。

■双方向通信に関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた	ページ
番組で指定されたプロバイダへの接続に失敗しました。[C104]	C104	電話回線の接続を確認の上、「電話回線設定」の内容をご確認ください。	144~146
番組で指定されたプロバイダへの接続に失敗しました。[C105]	C105	電話回線の接続を確認の上、「電話回線設定」の内容をご確認ください。	144~146
番組で指定された情報センター*1への接続に失敗しました。[COO6]	C006	電話回線の接続を確認の上、「電話回線設定」の内容をご確認ください。	144~146
アクセスできませんでした。[C204]	C204	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連 絡してください。	_
サーバー証明書 ^{*2} が不正のため、アクセスを中断します。[C208]	C208	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連 絡してください。	_
サーバー証明書 ^{*2} に問題があり、アクセスを中断します。[C209]	C209	ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまで連 絡してください。	_
双方向サービスを利用するには、双方向サービス設定で電話回線への接続を「禁止しない」を設定してください。	****	双方向サービス設定で「禁止しない」を選択して ください。	148
登録してあるプロバイダへの接続に失敗しました。電話回線設定を確認してください。	****	電話回線設定を確認してください。	146
まだルート証明書 ^{*3} を受信していません。 セキュリティの保障ができないため、アクセスしないことをお勧めします。アクセスしますか?	****	アクセスしないことをお勧めします。	_
サーバー証明書*2の信頼性が確認できません。セキュリティの保障ができないため、アクセスしないことをお勧めします。アクセスしますか?	***	アクセスしないことをお勧めします。	_
まだ新しいルート証明書*3を受信していません。 セキュリティの保障ができないため、アクセスし ないことをお勧めします。アクセスしますか?	****	アクセスしないことをお勧めします。	_

※1 情報センター……双方向通信において、お客さまからのデータを受けとるセンター。 ※2 サーバー証明書…暗号化通信に使われる暗号鍵。Webサーバーに保存される。有効期限が記述されており、この期間を過ぎると使用

※3 ルート証明書……暗号化通信に使われる復号鍵。放送波で伝送され、受信機に保存される。有効期限が記述されており、この期間を 過ぎると使用できない。

■IrSS™に関するエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	対処のしかた
IrSS™に対応した送信機器か確認してください。	IrSS™対応の送信機器をご使用ください。また、近くに赤外線を利用する機器(一部のノートPCやゲーム機など)がある場合はその機器の使用をやめて電源を落とすか、本機から遠ざけてください。
この形式の写真データは表示できません。	規格外の写真は表示できません。
データの容量が大きすぎます。	データの容量が約3MB以下のデータを送信してください。
写真のサイズが大きすぎます。	ピクセルサイズ4096×2160以下のデータを送信してください。
このデータは表示できません。	JPEG以外のデータや、壊れたデータは表示できません。 なお、パソコンでは表示可能な場合があります。
送信機器を本機の受光部に近づけて、再度送信してください。(他の機器からは離してご使用ください)	送信機器を本機右下のIrSSTM受光部の正面から上下左右15度以内、20cm以内に近づけて、再度送信してみてください。また、データ容量の大きな画像の送信には数秒かかる場合がありますので、送信が完了するまで送信機器をIrSSTM受光部から離さないようにご注意ください。

■ファミリンク録画時のエラーメッセージ

画面に表示されるエラーメッセージ例	エラーコード	対処のしかた
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	S05	録画ができないコンテンツ(放送や番組)、または録画ができない記録メディア(HDD・DVDなどの録画媒体)です。コンテンツまたは録画メディアを確認してください。
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。 録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	S06 S07	このネットワークは録画することができません。 ファミリンク録画機能を使用せず、録画機器の録画機能を ご利用ください。
録画に失敗しました。 録画に失敗しました。 録画に失敗しました。 録画に失敗しました。	\$09 \$10 \$11 \$12	ファミリンク録画機能を使用せず、録画機器の録画機能をご利用ください。
録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。 録画に失敗しました。 この放送は録画することができません。	\$13 \$14	このコンテンツ(放送や番組)は録画することができません。 コンテンツを確認してください。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S16	録画メディアを確認してください。
録画に失敗しました。 現在、再生中のため録画できません。	S17	再生を停止した後、再度録画を設定してください。
録画に失敗しました。 別の録画を実行中のため、録画できません。	S18	現在録画中のため、あらたに録画できません。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S19	録画メディアが書き込み禁止です。 録画メディアを確認してください。
録画に失敗しました。 放送を受信できないため、録画できません。	S20	放送が受信できません。設定が正しく行われているか、確認 してください。
録画に失敗しました。 記録可能なメディアがありません。	S21	録画メディアに録画できません。 録画メディアを確かめてください。
録画に失敗しました。 記録可能な容量がありません。	S22	録画メディアの容量を確認してください。
録画に失敗しました。 視聴制限がかかっています。	S23	視聴制限を解除して再度録画を設定してください。
録画に失敗しました。 レコーダーが録画できない状態になっていま す。	S31	録画機器を確認してください。

本機のメンテナンス

本機のソフトウェアを更新 する(ダウンロード設定)

- ダウンロードとは、本機内のソフトウェアを書き換えて、機能アップや機能改善などを行うためのもので、自動的に行う方法とお客様が必要に応じ、手動で行う方法があります。
- お買い上げ時は利便性を考えて「する」(自動)に設定されています。

おしらせ

ダウンロードの可能な環境について

• ダウンロードは BS デジタル放送および地上デジタル放送で実施されます。ケーブルテレビのセットトップボックスを利用してデジタル放送を受信している場合など、デジタル放送を直接受信できない環境ではダウンロードできません。

ダウンロードについて

- ・ ソフトウェアの受信(ダウンロード)には、数分程度 の時間がかかります。その間は、電源プラグの抜き差 しを行わないでください。ダウンロードが失敗する場 合があります。
- ダウンロードによって、設定内容が工場出荷時の状態に戻ったり、予約設定がなくなる場合があります。 その場合は、設定しなおしてください。
- ダウンロードは、本機の電源が待機状態(電源ランプが赤色点灯)のときに実行されます。リモコンの電源ボタン(赤)で、待機状態にしてください。

■ 自動ダウンロードを「しない」に設定する

自動的にダウンロードを行いたくない場合は、「しない」に設定します。



1 %

メニューを表示する

2

「デジタル設定」-「ダウンロー ド設定」を選ぶ

決定 決定する

3

「しない」を選ぶ

決定)

決定する

ダウンロードで自動的にソフトウェア更新を行いますか?
する
しない

操作を終了する場合には、終了ボタンを押します。

₫ 手動でダウンロードを行う

自動ダウンロードを「しない」に設定した場合、受信メッセージに「ダウンロードのお知らせ」が届いているときに、手動でダウンロードを行えます。



1 メニューを表示する

2 (お知らせ) - 「受信メッセー ジー覧」を選ぶ

決定決定する

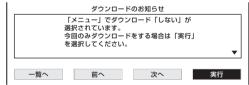
3 「ダウンロードのお知らせ」を選ぶ

決定 決定する



4 ● 画面の表示内容を確認し、「実 行」を選ぶ

決定 決定する



5 画面の表示内容を確認し、「する」を選ぶ

決定 決定する

ダウンロードのお知らせ
今回のダウンロードをする事ができます。
「する」を選択し、リモコンの電源(受像)ボタンで「切」に
する事でダウンロードを実行します。
(ダウンロードは受信機が待機状態で実施されます)
ダウンロードしますか。

ダウンロードが成功すると、「お知らせ」の「受信メッセージ一覧」の中に、ダウンロードが成功した旨のメッセージが書き込まれます。

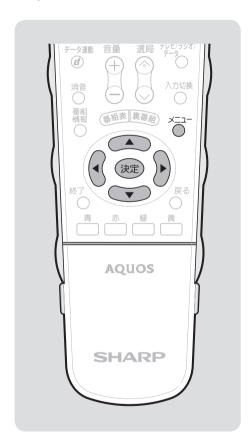
(お知らせを見る ▶ 168 ページ)

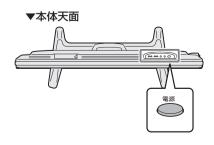
個人情報を初期化する

● 本機には、放送局とデータの送受信を行うために入力した個人情報が記録されています。本機を譲渡したり廃棄したりする際には、個人情報の初期化を行い情報を消去してください。

★★重要

- ・ お客さまが設定した情報内容(チャンネル設定、予約、各調整値、LAN 設定、暗証番号など)がすべて初期化されます。
- この操作は元に戻せません。必要のない場合は、操作を行わないでください。 データ放送の双方向サービスなどで本機に記憶されたお客さまの登録情報やポイント情報などの一部、またはすべての情報が変化・消失した場合の損害や不利益について、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。







7 ---x

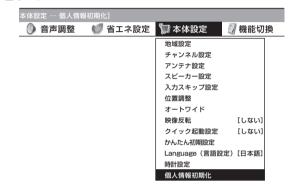
メニューを表示する

2

「本体設定」 - 「個人情報初期化」を選ぶ



決定する

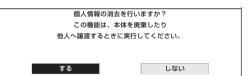


3

「する」を選ぶ



決定する

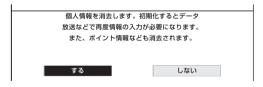


4

「する」を選ぶ



決定する

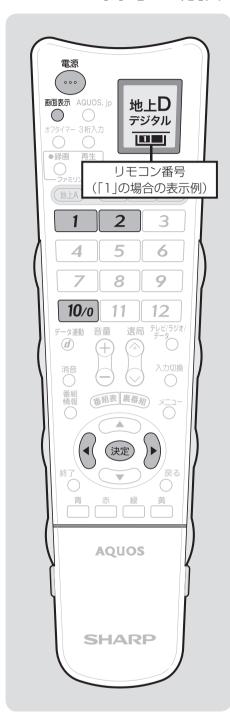


・表示が「初期化実行中」(点滅)に変わります。 初期化には、しばらく時間がかかります。



・初期化が終了すると、画面が数秒間消え、かんたん初期設定画面が表示されます。電源を切るときは、本体天面操作部の電源ボタン(赤)を押してください。

リモコン番号の切換え



★ おしらせ

- ・工場出荷時の設定は、本機・リモコン ともリモコン番号「1」です。
- ・ 本機のリモコンで本機以外の AQUOS も操作できます。

工場出荷時の設定では本機のリモコンの数字ボタンで本機以外の AQUOS を操作できない場合がありますが、電源ボタン(赤)を押しながら「10/0」ボタンを押すとリモコンの液晶表示部の表示が「■■」となり、操作できます。(操作できない AQUOS もあります。)

リモコン番号を変える

● 2 台の AQUOS を近くに設置している場合に、リモコンの操作で AQUOS が 2 台とも動作してしまう場合があります。このとき、リモコン番号の設定を行うと他の AQUOS の動作を防ぐことができます。



- リモコン番号には「1」と「2」があり、リモコン側の リモコン番号と本機側のリモコン番号を合わせると、 リモコンで本機が操作できるようになります。
- 2 台の AQUOS を近くに設置している場合は、本機の リモコン番号を他の AQUOS と異なる番号に設定して お使いください。例えば、他の AQUOS が「1」なら 本機は「2」にします。

リモコン側の切換え



電源ボタン(赤)を押しながら、数字ボタンの「1」または「2」を5秒間押す



2

本機側の切換え

●本体の入力/放送切換(決定)ボタンを5秒間押すと 切換メニューが表示され、さらに入力/放送切換(決定)ボタンを押すと、リモコン番号「1」「2」の切り 換えを設定できます。

> 本機のリモコン番号を切り換えます。 リモコン番号1 リモコン番号2

リモコンと本機のリモコン番号が異なるときに本機側を変えたい場合

● リモコンと本機のリモコン番号が異なる場合、リモコンで本機を操作できません。以下の操作でリモコン番号を設定してください。

押すボタン

画面表示

5 秒以上押し続ける

・本機のリモコン番号変更画面が表示されます。

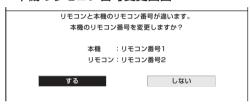
2

メッセージを確認し、「する」を選ぶ



決定する

▼本機のリモコン番号変更画面



リモコン番号切換メニューが表示され、番号切 換ができます。

★ おしらせ

・本機のリモコン番号変更画面が表示されてから、約10秒以内に操作を行ってください。約10秒を経過すると、画面が消えます。

リモコンの電池を交換するときは

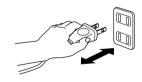
- リモコンの電池にはアルカリ乾電池 (単4形)をお使いください。
- 電池を交換すると、リモコン側のリモコン番号は「1」に戻ります。

個人情報を初期化したときは

・ 個人情報を初期化すると、本機側のリモコン番号は「1」に戻ります。

本機のリセット (リセットとは本機の電源を復帰させることです)

● 強い外来ノイズ(過大な静電気、または落雷による電源電圧の異常など)を受けた場合や誤った操作をした場合などに、本機が操作できないなどの異常が発生することがあります。 このときは、電源コードを抜いて、約1分間経過後に再度電源を入れてみてください。

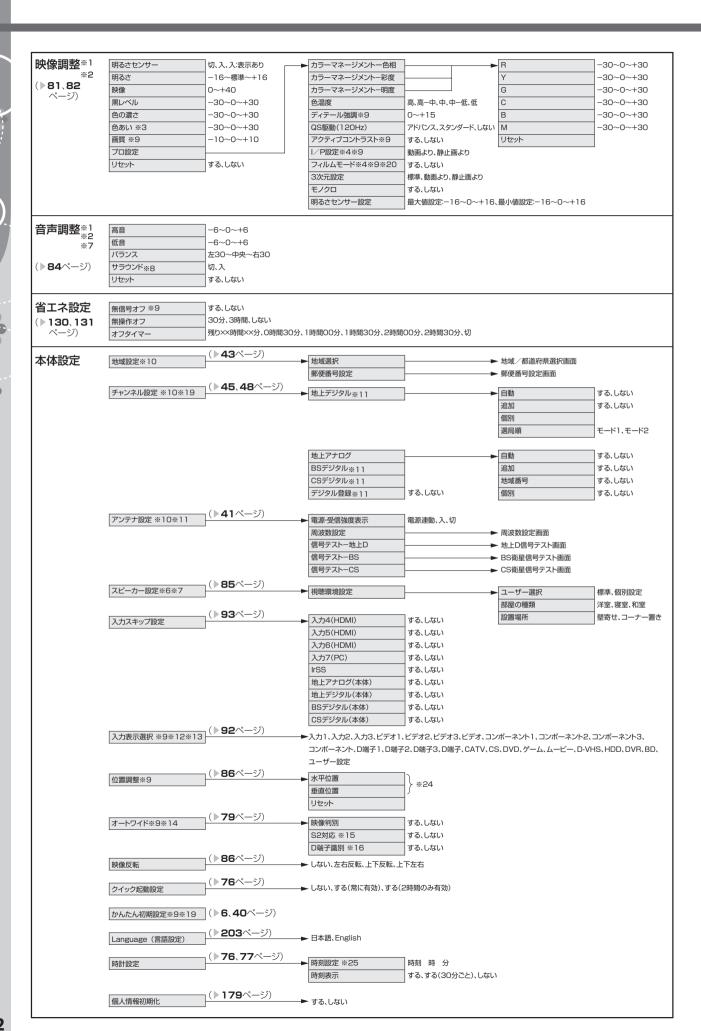


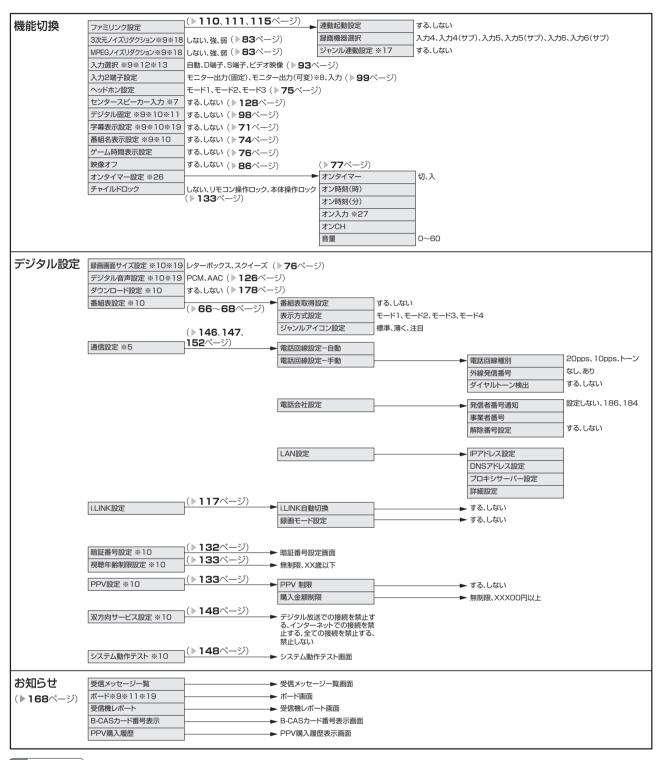
電源コードを抜いて、約1分間経過後に再度電源を入れてみてください。

★ おしらせ

- リセット直後はデータ取込みのため、 画面表示には多少時間がかかります。
- リセットすると本体のリモコン番号は 「1」に戻ります。

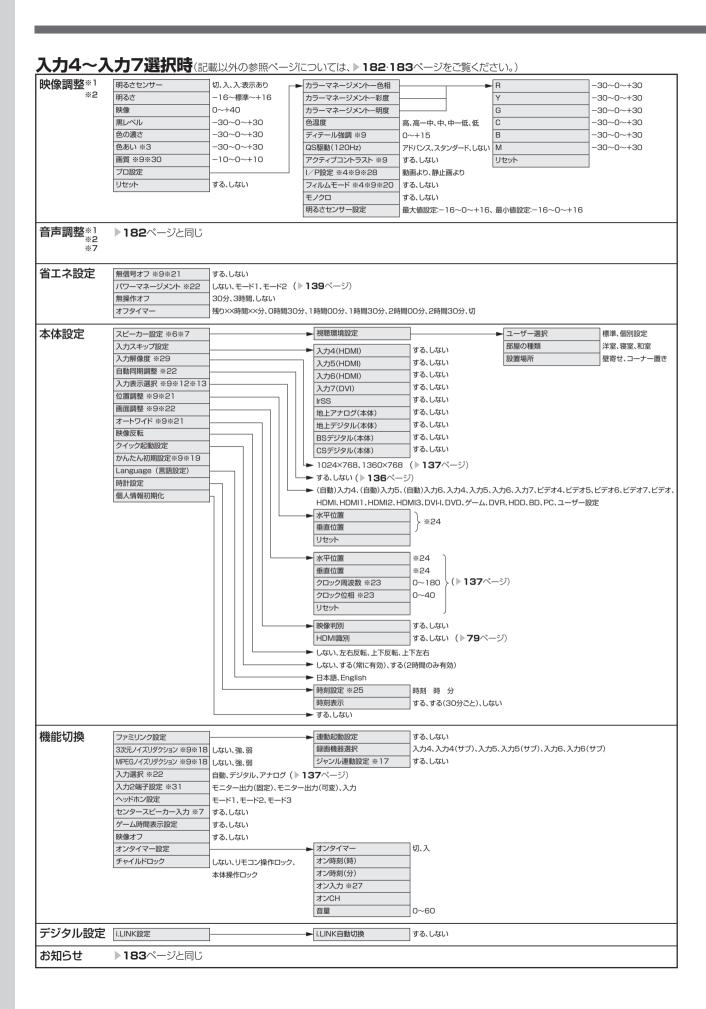
メニュー項目一覧





おしらせ

- 表中の※については ▶ **185** ページのおしらせをご覧ください。
- 入力 4 ~入力 7 選択時のメニュー項目一覧については、▶ **184** ページをご覧ください。



★ おしらせ

- ※ 1 AV ポジションごとに設定できます。また、AV ポジションごとに工場出荷時の設定が異なります。
- ※2 AV ポジションが「ダイナミック(固定)」になっているときは設定できません。
- ※3 「プロ設定」の「モノクロ」が「する」に設定されているときは選択できません。
- ※ 4 プログレッシブ信号入力時には選択できません。
- ※5 テレビ視聴時、インターネット閲覧時、IrSS™モードのとき表示されます。
- ※ 6 ヘッドホンをつないでいるときは選択できません。
- ※ 7 「入力 2 端子設定」が「モニター出力(可変)」に設定されているとき、または「AQUOS オーディオで聞く」に設定されているときは選択できません。
- ※8 センタースピーカー入力が「する」に設定されているときは選択できません。
- ※9 インターネット閲覧時は表示されません。または選択できません。
- ※ 10 テレビ視聴時のみ表示されます。
- ※ 11 アナログ放送視聴時は選択できません。
- ※ 12 入力 1 ~ 7 選択時のみ表示され、それぞれで設定できます。
- ※ 13 現在選択されている入力により、表示項目が異なります。
- ※ 14 デジタル放送視聴時には選択できません。
- ※ 15 入力 2 選択時のみ表示されます。
- ※ 16 入力 1・2・3 選択時のみ表示されます。
- ※ 17 ファミリンク対応の AQUOS オーディオが接続されていないときは選択できません。
- ※ 18 各入力系統で設定できます。
- ※ 19 録画予約実行中およびデジタル固定中は選択できません。
- ※ 20 AV ポジションが「ゲーム」のときは選択できません。
- ※21入力4~入力6選択時のみ表示されます。
- ※ 22 入力 7 選択時のみ表示されます。
- ※ 23 PC をアナログ接続しているときのみ表示されます。
- ※ 24 設定の範囲は、入力、信号、画面サイズによって異なります。
- ※ 25 時刻が自動設定されている場合は選択できません。
- ※ 26 オンタイマー機能を使うためには、時刻が設定されている必要があります。
- ※27「入力2端子設定」が「入力」以外のとき、「入力2」はスキップされます。
- ※ 28 入力 7 選択時は選べません。
- ※ 29 入力 7 選択時で入力信号の解像度が 1024 × 768 または 1360 × 768 のときに選択できます。
- ※ 30 PC 信号入力かつ AV ポジション「PC」のときは選択できません。
- ※31 オンタイマーの「オン入力」が「入力2」に設定されているときは選択できません。
- 条件によりメニュー項目に○マークがつき、灰色で表示される場合がありますが、その項目は選択することができません。

おもな仕様

品名			液晶カラーテレビ		
形名			LC-37GX3W	LC-37GX4W	
液晶パネル 画面サイズ		イブ "	CC-3/GX3W		
水田ハイル	駆動方		TFT(薄膜トランジスタ)アクティブマトリクス駆動方式		
	画素数		1,920(水平)×1,080(垂直) 画素		
アンテナ入					
スピーカー	/ J		VHF/UHF 75Ω不平衡型(地上デジタル入力共用)、BS-IF 75Ω不平衡型		
音声実用最	-	ICIT A \	4.0cm 丸型 4個		
	人山八山	JEIIA)	総合20W (10W+10W)		
使用電源			AC100V·50/60Hz		
消費電力			214W (待機時電力: 0.1W、クイック起動「する」時電力: 33W)		
年間消費電力	カ		・区分名: BJJ・受信機型サイズ: 37V		
			・年間消費電力量: 192kWh/年[標準時*1] ビデオ入力3系統3端子(入力2はモニター出力/録画出力兼用)、		
接続端子					
			S2映像入力1系統1端子、D5映像入力3系統3端子、HDMI3系統3端子、		
			モニター出力1系統1端子(入力2/録画出力兼用·S2映像付き)、DVI-端子(音声入力端子付き)、		
			デジタル音声出力(光)1系統1端子、アンテナ(VHF・UHF)入力端子、		
			ヘッドホン接続端子、AC入力端子、コントロール(RS-232C)端子、		
			i.LINK(TS)2端子、録画出力1系統1端子(入力2/モニター出力兼用・S2映像付き)、		
			電話回線端子、LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX)、		
			アンテナ入力(BS·110度CS)端子、センタースピーカー入力端子 地上アナログVHF1~12ch·UHF13~62ch、CATV13~63ch、		
受信チャンネル			BSデジタル001~999ch、110度CSデジタル000~999ch、		
			bay フタル00 1~9999Cit、1 10度C3		
DC 110年CC 亦調		変調	BILITY フタル(ファビアを除く) OTTI SECULI (CATV//ススルー対心) 時分割多重mPSK		
			MPEG2 システム		
		映像	MPEG2 (MP@HL)		
		音声	MPEG2 AAC		
		<u>日円</u> 限定受信システム	ARIB CASシステム		
		受信周波数帯域	11.71GHz~12.75GHz		
		IRD受信周波数带域			
## L="\\"\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	П.				
	地上デジタル 変調 変調 エ・ス・カー 双唇 小菜		直交周波数分割多重(OFDM) MPEG2 システム		
チャンネル受信仕様 トランスポート ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		映像	MPEG2 (MP@HL)		
			MPEG2 AAC		
音声 限定受信システム 受信周波数帯域			ARIB CASシステム		
			93MHz~767MHz UHF帯、ミッドバンド(MID)帯、スーパーハイバンド(SHB)帯、VHF帯		
CATVパススルー対応 キャビネット		しれてハススルー対応			
		プレイ部のみ	ノンハロゲン材 幅904×奥行87(最薄部81)×	柜QQ2∨磨/507/是垄型Q1)∨	
外形寸法) 1 人	ノ レ・ ロDVJ07		幅993×奥行87(最薄部81)× 高さ548(mm)	
スタンド装着時		いは美味	高さ596(mm) 幅004×8年202×京士668(mm)		
			幅904×奥行293×高さ668(mm)	幅993×奥行293×高さ620(mm)	
本体質量		プレイ部のみ	約18.5kg	約18.5kg	
/± m 'P ~	スタン	ド装着時	約21kg	約21kg	
使用温度			0°C~40°C		

- 製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。
- 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素があります。0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。
- JIS C 61000-3-2適合品
 - JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第3-2部:限度値-高調波電流発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した部品です。
- 年間消費電力量とは:<u>省エネ法</u>に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間(<u>4.5時間</u>)を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
- 年間消費電力量の区分名とは、「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される表示素子、アスペクト比、画素数、受信可能な放送形態及び付加機能の有無等に基づいた区分を行なっている。その区分名称を言う。
- ※1:一般的にご家庭で使用する際のメーカー推奨の映像モード。(本機では、AVポジション「標準」の場合です。)

保証とアフターサービス

よくお読みください

保証書(別添)

■ 保証書は、「お買いあげ日・販売店名」等の記入をお 確かめのうえ、販売店から受け取ってください。 保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存して ください。

■ 保証期間

お買いあげの日から1年間です。

保証期間中でも、有料になることがありますので、 保証書をよくお読みください。

※本機を分解すると、保証が無効になります。

使い方や修理のご相談など

■ 修理・使い方・お手入れ・お買い物などのご相談・ご 依頼、及び万一、製品による事故が発生した場合は、 お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わ せください。

【お客様相談センター】

0120 - 001 - 251

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

※詳細は、取扱説明書の裏表紙をご確認ください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、液晶カラーテレビの補修用性能部品を、製 品の製造打切後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

修理を依頼されるときは 出張修理

■「故障かな?と思ったら」(**▶170**ページ)を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず 電源プラグを抜いてから、お買いあげの販売店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

• 品 名:液晶カラーテレビ

• 形 名:LC-37GX3W/LC-37GX4W

- お買いあげ日(年月日)
- 故障の状況(できるだけくわしく)
- 所(付近の目印も合わせてお知らせください) ご
- お 名 前
- ●電話番号
- ご訪問希望日

お客様へ… 便利メモ

お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名	
年 月 日	電話() —	

保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書 の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で 修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成され ています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。		
部品代	修理に使用した部品代金です。		
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合 の料金です。		

愛情点検



●長年で使用のテレビの点検をぜひ! (熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合により部品が劣化し、 故障したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります。

このような 症状は ありません

か

- ●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 ●上下、または左右の映像が欠けて映る。
- ●映像が時々、消えることがある。
- ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- ●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。
- ●内部に水や異物が入った。



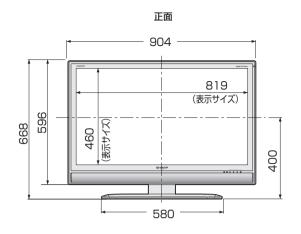
故障や事故防止のた め、スイッチを切り コンセントから電源 プラグをはずして、 必ず販売店にご相談 ください。

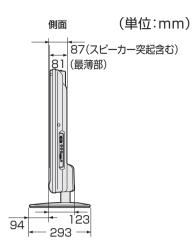
ちょっとした 心づかいで テレビの安全



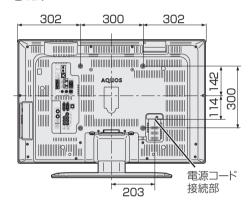
寸法図

LC-37GX3W

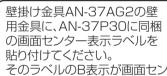


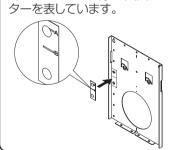


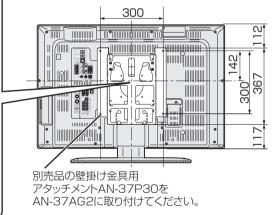
壁掛け金具取り付け時の寸法

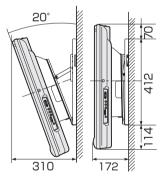


壁掛け金具AN-37AG2 ・アタッチメントAN-37P30使用時

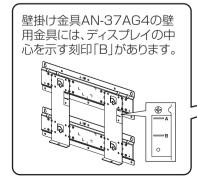


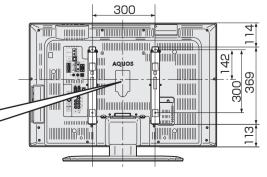


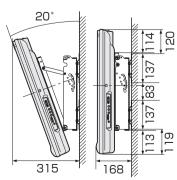




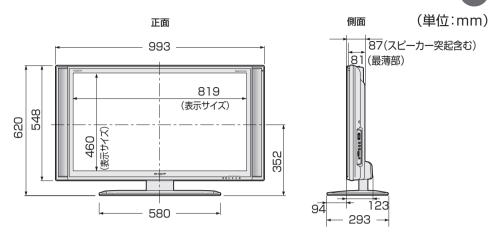
壁掛け金具AN-37AG4使用時



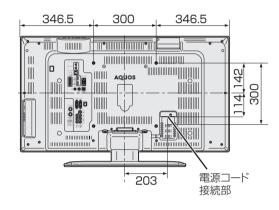




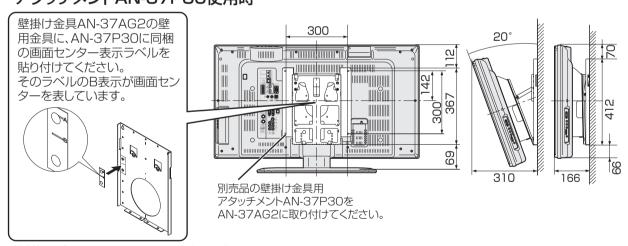
LC-37GX4W



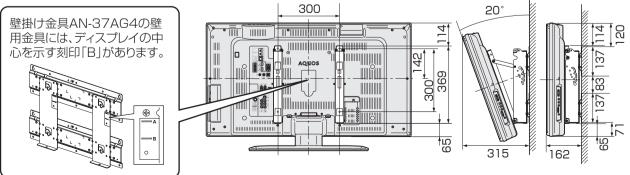
壁掛け金具取り付け時の寸法



壁掛け金具AN-37AG2 ・アタッチメントAN-37P30使用時



壁掛け金具AN-37AG4使用時



本機で使用している特許など

本機で使用しているソフトウェアのライセンス情報

ソフトウェア構成

本機に組み込まれているソフトウェアは、それぞれ当社または第三者の著作権が存在する、複数の独立したソフトウェア コンポーネントで構成されています。

当社開発ソフトウェアとフリーソフトウェア

国在開発ソフトウェアとフリーソフトフェア 本機のソフトウェアコンポーネントのうち、当社が開発または作成したソフトウェアおよび付帯するドキュメント類には 当社の著作権が存在し、著作権法、国際条約およびその他の関連する法律によって保護されています。 また本機は、第三者が著作権を所有しフリーソフトウェアとして配布されているソフトウェアコンポーネントを使用して います。それらの一部には、GNU General Public License(以下、GPL)、GNU Lesser General Public License(以 下、LGPL)またはその他のライセンス契約の適用を受けるソフトウェアコンポーネントが含まれています。

ソースコードの入手方法

フリーソフトウェアには、実行形式のソフトウェアコンポーネントを配布する条件として、そのコンポーネントのソース コードの入手を可能にすることを求めるものがあります。GPLおよびLGPLも、同様の条件を定めています。こうしたフ リーソフトウェアのソースコードの入手方法ならびにGPL、LGPLおよびその他のライセンス契約の確認方法について は、以下のWEBサイトをご覧ください。

http://www.sharp.co.jp/support/aquos/source/download/index.html(シャープGPL情報公開サイト) なお、フリーソフトウェアのソースコードの内容に関するお問合わせはご遠慮ください。 また当社が所有権を持つソフトウェアコンポーネントについては、ソースコードの提供対象ではありません。

本機には以下のフリーソフトウェアコンポーネントが組み込まれています。

- linux kernel
- · modutils
- glibc
- DirectFB
- OpenSSL
- zlib
- AGG(ver. 2.4)

本機で使用しているソフトウェアのライセンス表示

ライセンス表示の義務

本機に組み込まれているソフトウェアコンポーネントには、その著作権者がライセンス表示を義務付けているものがあります。そうしたソフトウェアコンポーネントのライセンス表示を、以下に掲示します。

BSD License

This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.

この製品にはカリフォルニア大学バークレイ校と、その寄与者によって開発されたソフトウェアが含まれています。

OpenSSL License

This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)

この製品には OpenSSL Toolkitにおける使用のために OpenSSL プロジェクトによって開発されたソフトウェアが含まれています。

SSLeay License

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). この製品にはEric Youngによって作成された暗号化ソフトウェアが含まれています。

本機は、MPEG2 AACに関する下記番号の特許を使用しています。				
特許番号				
5,848,391	5,291,557	5,451,954	5,400,433	5,222,189
5,357,594	5,752,225	5,394,473	5,583,962	5,274,740
5,633,981	5,297,236	4,914,701	5,235,671	07/640,550
5,579,430	08/678,666	98/03037	97/02875	97/02874
98/03036	5,227,788	5,285,498	5,481,614	5,592,584
5,781,888	08/039,478	08/211,547	5,703,999	08/557,046
08/894,844	5,299,238	5,299,239	5,299,240	5,197,087
5,490,170	5,264,846	5,268,685	5,375,189	5,581,654
5,548,574	5,717,821			

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group. この製品に搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Groupのソフトウェアを一部利用しております。

この製品は、著作権保護技術を採用しており、米国と日本の特許技術と知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用には、マクロヴィジョン社の許可が必要です。また、その使用は、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り、家庭での使用とその他一部のペイパービューでの使用に制限されています。この製品を分解したり、改造することは禁じられています。

この製品では、シャープ株式会社が表示画面で見やすく、読みやすくなるように設計したLCフォント(複製禁止)が搭載されております。LCフォント、LCFONT、エルシーフォント及びLCロゴマークはシャープ株式会社の登録商標です。なお、一部LCフォントでないものも使用しています。

IrSS[™] または IrSimpleShot[™] は、Infrared Data Association® の商標です。

壁に掛けて設置する

スタンドをはずす

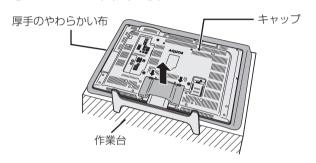
● 別 売 の 壁 掛 け 金 具 (AN-37AG4) で壁 掛け設置する場合などは、付属 のスタンドをはずして使用しま す。スタンドをはずす前に、壁 掛け設置に必要な準備を行って ください。(壁掛け設置のしか た(例) ▶ **193**ページ)

★★重要

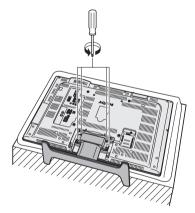
- ・取付け方法など詳しくは、別売品に付属の取扱説明書をご覧ください。
- ・液晶カラーテレビの設置には、特別な技術が必要ですので、必ず専門の取付け工事業者にご依頼ください。お客さまご自身による工事は一切行わないでください。配線工事についても、壁の厚さや強度を事前に確認ください。取付け不備、取扱い不備による事故、損傷については、当社は責任を負いません。
- 接続されているケーブル類は接続先を すべて取りはずしてください。
- はずしたスタンドは本機以外に使用しないでください。
- 必ず2人以上で作業を行ってください。
- はずしたネジは、再度スタンドを取り 付ける場合に必要です。スタンドと共 に保管してください。

準備する

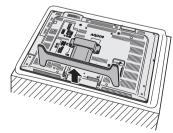
- 接続しているケーブルは、接続先をはずしておきます。
- ・ 本機背面のキャップ(4箇所)を取りはずしておきます。
- 1 ① テーブルなどの台を用意し、毛布など厚手の 柔らかい布を敷き、その上に本体を画面を下 にして置く
 - ② フック 2 箇所を押さえてカバーをはずす



- **2** スタンドカバーを取りはずしたあと、スタンド のジョイントアングル部のネジ(4箇所)を取りはずす
 - ・ (プラス) ドライバーを使います。



3 スタンドを下に引いてから、上に持ち上げて取りはずす



- ・壁に掛けて設置する場合は、壁掛け金具の取扱説明書に 従って、壁掛け設置します。
- ・本機はかなりの重量があります。硬い床などに落とさないよう、また足の上に落とさないようご注意ください。

壁掛け設置のしかた(例)・くわしくは、壁掛け金具の取扱説明書をご覧ください。

本機を別売の壁掛け金具(AN-37AG2/AN-37AG4)を使って壁掛け設置して使用することができます。その場合は、必ず付属のスタンドをはずしてください。(スタンドのはずしかた ▶ 192ページ)

★ おしらせ

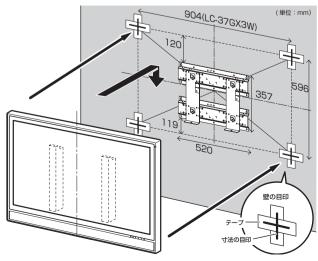
- ・壁掛け金具 AN-37AG2 を取り付ける場合は、壁掛け金具アタッチメント AN-37P30 が必要です。テレビとアタッチメントの取り付けには AN-37P30 に付属のテレビ取付用ねじ®(M6、長さ 12mm)を、アタッチメントと壁掛け金具ユニットの取り付けには AN-37P30 に付属の金具取付用ねじ③(M6、長さ 10mm)をご使用ください。
- 壁掛け金具 AN-37AG4 を取り付ける場合は、AN-37AG4 に付属のテレビ取付用ねじ® (M6、長さ 12mm)をご使用ください。
- 壁掛け金具 AN-37AG2、AN-37AG4 の壁用金具を壁に取り付ける場合は、 市販のねじ(径 6mm)をご使用くだ さい。

- 1 液晶テレビを設置する壁面のテレビの四隅の位置にテープなどを貼り、テレビの外形寸法の目印をつける
 - 水平・垂直の角度や寸法は正確に測ってください。
 - テープ類は跡が残らないものをご使用ください。
- **2** 4箇所の目印から対角線を引き、その交点(テレビの中心となる位置)に目印を付ける
 - ・糸を対角線に張り、交点に目印を付けるなど跡が残らないようにします。
- 3 この目印と壁用金具のディスプレイ中心を示す刻印を合わせ、壁用金具を壁に取り付ける
 - ・ 下記の寸法の数値は目安です。作業状態などにより異なってきます。
- - **2** スタンドのネジをはずす
 - ③ スタンドをはずす
 - ④ 壁掛け金具ユニットを液晶テレビに取り付ける
 - ⑤角度調整する場合は、テレビを壁に掛ける前に行う
 - 取付け角度は、0度、5度、10度、15度、20度です。
 - ⑥テレビを壁用金具に取り付ける
 - 壁面の寸法の目印(テレビの四隅)を目安にして取り付けます。
 - ・取付け角度を変更するときは、必ず液晶テレビを壁から取りはずしてください。

5 目印のテープ類を取り除く

壁掛け金具 AN-37AG2 使用時

壁掛け金具 AN-37AG4 使用時



上記の方法はあくまで参考です。設置環境に合った方法で取付設置を行ってください。

用語の解説



シャープ独自開発の1ビットデジタルアンプ技術は、アナログ信号を内部で1ビットのデジタル信号に変換し、そのまま伝達/増幅を行う技術です。

1秒間に1228.8万回(12.288MHz)というCDの約278倍に相当する超高速サンプリングによって、音の分解能を向上させています。

従来のマルチビット信号処理のように、情報の間引き や補完といった音質処理がないため、より原音に近い 音で、「音の立ち上がり」の速さや滑らかさを高品位に 再現します。

■ 110度CSデジタル放送

BSデジタル放送の放送衛星(BS)と同じ東経110度に打ち上げられた通信衛星(CS)を利用した新しいデジタル放送です。細かいジャンルに特化した多数の専門チャンネルの中から見たいチャンネルを購入して視聴する仕組みになっています。一部、無料放送もあります。

• 1125p,750p,1125i,525p,525i

映像の種類	画質(放送の種類)	
1125p	走査線 1125 本、プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。	
750p	走査線 750 本、プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。	
1125i	走査線 1125 本、インターレース方式。 デジタルハイビジョンの高画質です。	
525p	走査線 525 本、プログレッシブ方式。 デジタルハイビジョンに近い画質です。	
525i	走査線 525 本、インターレース方式。 地上アナログ放送(VHF/UHF)や BS アナログ放送と同等の画質です。	

16:9

デジタルハイビジョン放送の画面縦横比です。従来の4:3映像に比べ、視界の広い臨場感のある映像が楽しめます。

AAC(Advanced Audio Coding)

デジタル放送の信号は大容量のため、圧縮技術が必要です。AACは、デジタル音声圧縮方式の1つです。少し未来のデータを予測し圧縮効率を上げる技術を採用しており、高音質であるにもかかわらず、高圧縮、マルチチャンネル化が可能です。

■ ADSL回線

ブロードバンド回線のひとつで、アナログ固定電話回線の音声通話に使用しない帯域を使った回線です。

● B-CASカード (ビーキャスカード)

各ユーザー独自の番号などが記載されている、BS/110度CS/地上デジタル放送視聴用ICカードのことです。ユーザー登録し、B-CASカードを受信機に挿入すると、双方向サービスの利用が可能となり、放送局からのメッセージを受信できるようになります。また、有料放送の視聴を希望される場合やNHKとの受信確認、そして、今後予定されている各種双方向サービスを希望される場合などにも登録済みカードが必要になります。(B-CASカードを挿入しないと、すべてのデジタル放送が映りません。)

● BSデジタル放送

2000年12月から本格サービスが開始された新しい 衛星放送で、従来のBS(アナログ)放送に比べ、より高 画質で多チャンネルの放送を楽しむことができます。 さらに、BSデジタル放送では、高品位のデジタル音声 放送(BSラジオ)、ニュース・スポーツ・番組案内など の情報提供、オンラインショッピングやクイズ番組への参加が可能なデータ放送など、多彩なサービスを行います。

● CATV(ケーブルテレビ)

ケーブル(有線)テレビ放送のことです。放送サービスが実施されている地域で、ケーブルテレビ局と契約することによって、放送を受信できます。それぞれの地域に密着した情報を発信しているのが特徴です。最近では多数のチャンネルや自主放送を行う都市型のケーブルテレビ局も増えています。本機は「パススルー方式」のCATVに対応しています。

■ CATV回線

ブロードバンド回線のひとつで、ケーブルテレビ網を使った回線です。

Cookie

Webサイトから、ブラウザに対して一時的に書き込まれる情報です。

たとえば、買い物ができるWebサイトでは、購入したい商品を選んだときに情報が書き込まれます。その情報は、選んだ商品を確認するときや、購入商品の代金を計算するときに利用されます。

● D端子

高画質映像信号用コネクタの通称です。従来、輝度信号(Y)と色差信号(CB/PB、CR/PR)を3本のケーブルで接続(コンポーネント接続)していたのを1本のケーブルで接続できるようにしたのがD端子ケーブルです。輝度・色差信号のほかにも、映像フォーマットを識別する制御信号を送ることができます。走査線数と走査方式によってD1~D5の規格があり(本機はD5に対応)、数字が大きいほど、より高画質な映像に対応できます。

EPG(Electronic Program Guide)

デジタル放送で送られてくる番組情報のデータを 使って画面で見られるようにした電子番組表のこと です。

本機では、電子番組表から番組を選んで選局や録画予約をすることができます。

HDMI(High Definition Multimedia Interface)

ハイビジョン映像信号、マルチチャンネルオーディオ信号、双方向伝送対応のコントロール信号を1本のケーブルで接続できるAVインターフェースです。 高精細な映像入力に対応しています。

HTML

インターネット上にページを作るための記述ルールです。この記述ルールをブラウザが読み取って、ページが表示されます。

■ i.LINK(アイリンク)

i.LINK端子を持つ機器間でデジタル映像やデジタル音声などマルチメディア系のデータの双方向通信を行ったり、接続した機器を操作したりできるシリアル転送方式のインターフェースです。接続はi.LINKケーブル1本で行うことができます。i.LINKはIEEE1394の呼称で、IEEE(米国電子電気技術者協会)によって標準化された国際規格です。現在、100Mbps、200Mbps、400Mbps、800Mbpsの転送速度があり、それぞれS100、S200、S400、S800と表示されます。

本機は最大400Mbpsの転送が可能です。



LAN

Local Area Network(ローカル・エリア・ネットワーク)の略で、コンピューター・ネットワークの形式のひとつです。

一般家庭や企業のオフィスなど、小さな規模で用いられています。

MPEG(Moving Picture Experts Group)

デジタル放送の信号は大容量のため、圧縮技術が必要です。MPEGは、デジタル動画圧縮技術の符号化方式の1つです。一般に「エムペグ」と読みます。MPEG2は、「動き補償」「予測符号化」などの技術を使って画像データを圧縮するもので、圧縮レートは画像の内容により可変ですが、だいたい40分の1に圧縮することができます。

NTSC(National Television System Committee)

日本でも採用している現行のカラーテレビ放送方式の標準規格のことです。現在、日本、アメリカのほか、韓国、カナダ、メキシコなどで採用しています。この規格は、毎秒30フレーム(フィールド周波数60Hz)、走査線数525本のインターレース方式です。

PCM(Pulse Code Modulation)

アナログの音声信号をデジタル信号に変換する方式の1つ。音楽CDは、この方式を利用しています。

PPV(Pav Per View)

「ペイパービュー」と読みます。番組単位で購入契約が 必要な有料番組のことです。

● S1/S2映像

セパレート(S)映像信号に、画面比率4:3で上下に黒帯のあるワイド映像(レターボックス)や、もと16:9の映像を横方向に圧縮して4:3にした映像(スクイーズ)を自動判別する信号を加えた映像信号のことです。映画サイズの番組やビデオソフトを見るときは、自動的にレターボックスは「シネマ」に、スクイーズは「フル」になります。

セパレート(S)映像信号は、輝度信号と色信号を分離 して伝送することで映像の劣化を抑えています。

WAN

Wide Area Network(ワイド・エリア・ネットワーク)の略で、コンピューター・ネットワークの形式のひとつです。

広域通信網とも呼ばれ、大きな規模で用いられています。

■ Webサイト

サーバーに保存されている、関連したページの集まりのことです。AQUOS.jpもひとつのWebサイトです。

● インターネット

世界中にある小さなコンピューター·ネットワークが お互いにつながりを持つようになってできた、世界規 模のネットワークです。

● インターネットサービスプロバイダー

ご家庭のパソコンなどをインターネットに接続するためのサービスを提供している事業者のことです。プロバイダーと呼ばれたり、ISPと表記されることもあります。

■ インターレース(飛び越し走査)

NTSC方式のテレビやビデオの画像表示では、525本の走査線のうち、まず奇数番めの走査線(262.5本)を1/60秒で描きます(この1画面を1フィールドといいます)。つぎに偶数番めの走査線(262.5本)を1/60秒で描きます。これで、合わせて走査線525本の1枚の完全な画像(フレーム)をつくっていく方式です。「525i」「1125i」の「i」はインターレース(interlaced)を表します。

● 液晶パネル

液晶を封入したパネルの電極間に電気を流すと、映像として見えるように開発された表示素子です。環境に配慮した低消費電力で動作する利点があります。

● お知らせ

BS/110度CS/地上デジタル放送局から視聴者へ メッセージを送るサービスです。

● キャッシュ

ブラウザが、表示したページのデータを一時的に保管しておくところです。

ページのデータは、インターネットを通じて取り込まれています。いつもインターネットからデータを取り込んで表示させると、つねにデータを取り込むための時間がかかってしまいます。このため、保管したデータを再利用し、データを取り込むための時間を節約しています。

● コンポーネント接続

映像信号を輝度信号(Y)と色差信号(CB/PB、CR/PR) の3つのコンポーネント(構成部分)に分離して伝送する接続方法です。コンポーネント映像端子は3つの端子に分かれているので、接続には3つのプラグに分かれた専用コード(コンポーネントケーブル)を用います。通常の映像端子による接続に比べ、色のキレが良く、チラツキのない画質が得られます。

● コンポジット接続

通常の映像端子(ビデオ端子)を使って映像信号を伝送する接続方法です。映像端子は1つのみで、ふつう黄色で表示されており、形状は音声端子と同じです。コンポジット接続による映像・音声端子の接続では、黄・白・赤の3色に分かれたAVケーブルを使うのが一般的です。

● サーバー

コンピューター·ネットワークでサービスや情報を提供するコンピューターのことです。

インターネットの世界では、Webページのデータを保存しているWWWサーバー、指定したURLがどこにあるかを探すDNSサーバー、企業などの内部ネットワークとインターネットの間で効率よくWebページを表示したり、内部ネットワークを保護したりするプロキシサーバーなど、いろいろなサーバーが無数にあります。

● スプリッター

ADSL回線でインターネットに接続する際に、インターネット用のデータ信号と電話用の音声信号を分離する機器です。

● 地上デジタル放送

2003年12月から東京・大阪・名古屋の3大都市圏の一部地域で開始され、2006年12月に全国の都道府県庁所在地で開始されている新しい放送です。ゴーストのない高品質映像、デジタルハイビジョン放送、データ放送や双方向サービス、多チャンネルといった、これまでの地上アナログ放送にはなかった特長をもっています。

● ハイビジョン放送

デジタルハイビジョンの高画質放送のことです。従来の地上アナログテレビ放送が525本の走査線で表示しているのに対し、デジタルハイビジョン放送は750本や1125本の走査線を使用しているため、より緻密で高画質な映像を楽しめます。BSデジタル放送では、番組によって「デジタルハイビジョン映像」と「デジタル標準映像」という異なる画質で放送されています。

● ハブ

LANなどのネットワークのケーブルを分けたり、中継したりする機器です。

● 光回線

ブロードバンド回線のひとつで、光ファイバー網を使った回線です。

ADSL回線やCATV回線に比べてデータの転送スピードの速さが特長です。

● ブックマーク

ページのURLを記憶する機能です。 ブックマークに登録することで、URLを入力したり、 何度もリンクをたどったりする必要がなくなります。 「お気に入り」と呼ばれることもあります。

● ブラウザ

インターネット上のページを見るためのソフトウェアです。Webブラウザ、インターネットブラウザなどと呼ばれることもあります。

● ブロードバンド回線

一度に大量のデータをやりとりすることができるインターネットに接続するための回線のことです。 ADSL回線、CATV回線、光回線などがあります。

● プログレッシブ(順次走査)

飛び越し走査(「インターレース」の項を参照)をしないで、すべての走査線を順番どおりに描く方法です。525pの場合、525本の走査線を順番どおりに描きます。インターレース方式に比べ、チラツキのないことが特徴で、文字や静止画を表示するときなどに適しています。「525p」「750p」の「p」はプログレッシブ(progressive)を表します。

● プロバイダー

一般にはインターネットサービスプロバイダー (ISP、インターネット接続業者)のことをいいます。 電話回線などを使って顧客のコンピューターをイン ターネットに接続するほか、メール利用などのサービ スを行うことがあります。

本機では、インターネットのBMLコンテンツ(デジタル放送で使用されるデータ放送言語)を使った双方向サービスが楽しめます。

文字コード

コンピューターの内部は、すべて0と1の組み合わせで成り立っています。画面に表示される文字も0と1の組み合わせになります。この0と1の組み合わせをどの文字にするかを取り決めたものが文字コードです。

世界中にはさまざまな文字があり、その文字に合わせて各地域で標準となっている文字コードがあります。このため、ページを作成するために使われた文字コードとブラウザの文字コードが異なる場合もあり、この場合、文字が正しく表示されなくなることがあります。

● リンク

インターネットのページ上にあって、他のページなど を表示するための入り口のことです。

一般的には、青い文字や青い枠で表示されたり、下線がついていたりします。

●英数字·記号	QS駆動(クイックシュート)82	クイック起動設定76
110度CSデジタル放送34・35・194	S1/S2映像195	クロック位相137
110度CSデジタル放送の登録チャンネル一覧61	S2対応79	クロック周波数137
2画面72	S端子88	黒レベル81
3桁入力59	URL157	蛍光管23
3次元設定82	VHSテープ予約100	ケーブルテレビ(CATV) 31・35・56・59
3次元ノイズリダクション83		ゲーム時間表示設定76
AAC126·194	●あ行	降雨対応放送35
AQUOS.jp154	アイコン一覧63	高音84
AQUOSオーディオ106	明るさ81	購入金額制限133
AQUOSオーディオで聞く115	明るさセンサー81・82	個人情報初期化179
AQUOSレコーダーで予約する.112	明るさセンサー受光部82	
AV-HDDレコーダー116・122	明るさセンサー設定82	●さ行
AVポジション80	明るさセンサーランプ82	サーバー証明書163
AVメモリー80	アクティブコントラスト82	サウンドモード切換115
B-CASカード36·194	アップロード168	サラウンド84
B-CASカード番号表示168	暗証番号設定132	時刻設定77
Blu-ray Discレコーダー116・122	アンダースキャン78	時刻表示76
BS・CSアンテナ電源41	アンテナ設定41	システム動作テスト148
BSデジタル放送34・194	アンテナの接続30	視聴環境設定85
BSデジタル放送の登録チャンネル一覧61	位置調整86	視聴年齢制限設定133
CATV(ケーブルテレビ) 31・35・56・59	色あい81	視聴予約94.96
Cookie(クッキー)163・194	色温度82	自動同期調整136
Dot by Dot(ドット・バイ・ドット)78・135	色の濃さ81	シネマ78・135
D-VHSビデオデッキ 116·120	裏番組63	字幕表示設定71
DVI-I端子134·138	映像オフ86	ジャンルアイコン設定67
D-コンポーネント変換ケーブル88	映像·音声端子88	ジャンル検索65
D端子88·194	映像切換71	ジャンル連動設定115
	映像調整81	終了38
EPG(電子番組表)62·195	映像反転86	受信強度42
HDMI195	映像判別79	受信機レポート168
HDMI機器選択114	枝番46·47·59	受信チャンネル55
HDMI識別79	オートワイド79	受信微調整55
HDMI端子 88·90·107~109	お好み選局/登録59	受信メッセージー覧 168・178
i.LINK(TS)端子116	お知らせ168・196	仕様186
i.LINK(アイリンク). 116~125·195	お手入れのしかた21	省工ネ設定130.131.139
i.LINK自動切換117	オフタイマー130	消音26
i.LINK接続116	オンタイマー	使用温度22.186
i.LINK設定117	オンタイマー/予約ランプ96・102	垂直位置86.137
i.LINK操作パネル118	音声切換70·71	水平位置86·137
I/P設定82	音声調整84	スキップ46.55.56
IPアドレス153		スクイーズ76・79
	●か行	スタンド192
Language(言語設定)203	画質81	スピーカー設定85
LAN設定152	壁掛け設置192・193	スマートズーム78
LAN端子151	画面サイズ78・79・135	寸法図188
MPEGノイズリダクション83	画面調整137	静止73
On-screen display language203	画面表示(チャンネルサイン)58	セキュリティ162
PCM126·195	画面表示の言語203	選局58.59
PPV購入履歴168	カラーマネージメント(色相・彩度・明度)82	センタースピーカー入力128
PPV制限133	かんたん初期設定6・40	双方向サービス設定148
PPV設定133	乾電池の入れかた37	双方向通信144
PPV番組の購入103·132	機器選択119	ソフトウェアキーボード142

●た行	ノーマル78・135	モノラル70
ダイナミック80		
ダイナミック(固定)80	●は行	●や行
ダウンロード設定178	ハイビジョンビデオカメラ116・121	有料放送の視聴契約36
タブ156	ハイビジョン放送196	予約の確認・取り消し・変更 105
地域設定43·44	バランス84	予約リスト105
地域番号一覧表51	パワーマネージメント139	
地域番号早見表49	番組情報64.74	●ら行
地上デジタル放送34・196	番組表取得設定66	ラジオ放送58
地上デジタル放送の登録チャンネル一覧…61	番組名表示設定74	リセットボタン181
チャイルドロック133	ビデオデッキ89・97	リモコン26・37
チャンネルサイン58	表示サイズ161	リモコン番号180・181
チャンネル設定…45~47・48~56	表示方式設定68	リンク155・197
チャンネル番号(3桁)61	ファミリンク106	臨時編成サービス35
チャンネル表示55	ファミリンク[1](標準)予約113	レターボックス76
追加購入グループ125	ファミリンク[2](i.LINK)予約…124	連動起動設定110
通信設定146・147・152	ファミリンク設定 110・111・115	連動データ放送74
ツールバー156	ファミリンク対応レコーダー106	録画画面サイズ設定76
低音84	フィルムモード82	録画機器選択111
ディテール強調82	付属品2	録画モード設定117
データ放送58	ブックマーク 158・159・196	録画予約 94・102・113・124
デジタル音声出力(光)端子 108・109・126	ブラウザ155・197	録画リスト114・122
デジタル音声設定126	プラットフォーム(運営会社)36	録画連動機器の変更125
デジタル固定98	フル135	
デジタル登録60	フル(フル1・フル2)78	●わ行
デジタル放送34	プロ設定81・82	ワイド78
テレビ/ラジオ/データ58	ブロードバンドルーター151	ワンタッチプレー(ファミリンク)…114
電源コードをつなぐ32	ページ情報161	ワンタッチ録画(ファミリンク)…112
電源スイッチ(赤)37	別売品29	
電源の入/切37	ヘッドホン設定75	
電源ランプ37	ヘッドホン端子24・25	
電子番組表(EPG)62	放送切換ボタン58	
転倒防止用部品33	ボード35・168	
電話会社設定147	保証とアフターサービス187	
電話回線設定146		
電話回線端子145・151	●ま行	
時計設定76·77	マルチ音声番組71	
	マルチビューサービス35	
●な行	無信号オフ131	
二重音声70.71	無操作オフ131	
日時検索65	メディア(テレビ/ラジオ/データ)58	
入力89	メディア切換111	
入力289.99	メニュー38・39	
入力2端子設定99	メニュー項目一覧 39・182~185	
入力4·5·6(HDMI) 89·90·107~109	文字コード161・197	
入力7(DVI-I·音声)134·138	文字入力のしかた142	
入力解像度137	モジュラー分配器(付属品) 145・150	
入力切換91	戻る38	
入力スキップ設定93	「モニター温度」の文字点滅表示…170	
入力選択93・137・138	モニター出力(可変)99	
入力表示選択92	モニター出力(固定)99	
入力できる文字の一覧142	モニター出力(録画出力)97	
ラットワーク(放送の種類) 58	∓ //□ 92	

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



液晶カラーテレビ LC-37GX3W LC-37GX4W

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省エネ「明るさセンサー」を活用

周囲の明るさに応じて液晶画面の明るさを自動的に調整する 「明るさセンサー」機能がついています。この機能を「入」にすると 周囲が暗いときには、自動的に画面を暗くするので、省エネにな ります。

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎外出やおやすみのときは電源を切って

リモコンで液晶テレビの電源を切っても、少量の電力を消費して います。こまめに本体の電源を切ることにより、更に効果的な省 エネになります。

※ただし、録画予約、衛星ダウンロードを行う場合は、リモコンで電源を切って下さい。



使い方や修理のご相談など

20 - 001 - 251

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は・・・

電話: 043 - 331 - 1626 | FAX: 043 - 297 - 2696

〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2

受付時間 ●月曜~土曜:9:00~20:00 ●日曜·祝日:9:00~17:00 (年末年始を除く)

- ●電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
- ●電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2007.2)

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」 などはホームページをご活用ください。





シャープサポートページ http://www.sharp.co.jp/support/

/ャープ株式会社

社 AVシステム事業本部

T545-8522 T329-2193 大阪市阿倍野区長池町22番22号 栃木県矢板市早川町174番地



